

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

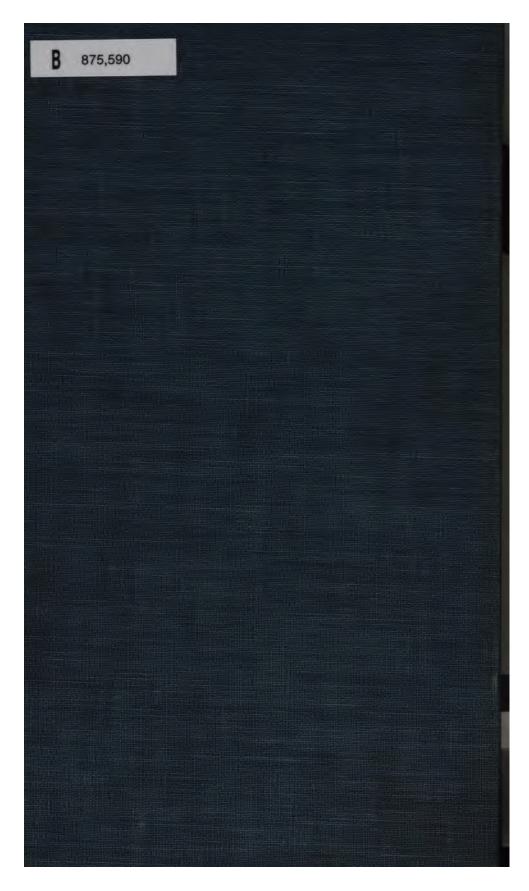
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

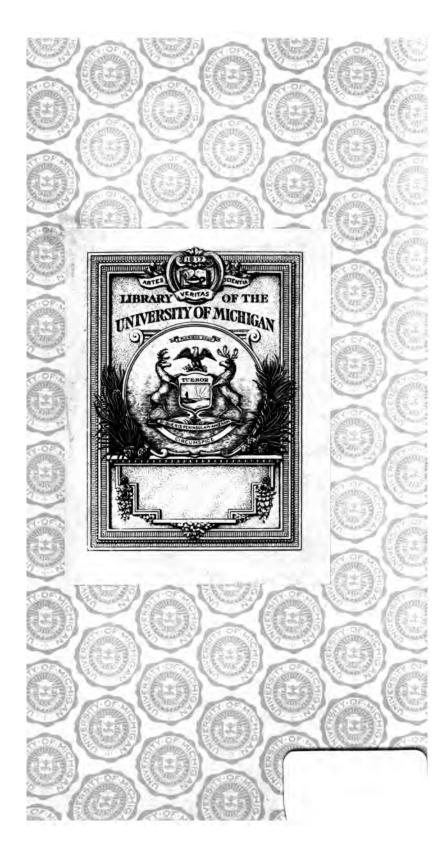
Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com





.

·

..

.

•

.



HB 3603 Q5





RECHERCHES

FOR ZA

REPRODUCTION ET LA MORTALITÉ

DE L'HOMME AUX DIFFERENS AGES.

let stra

LA POPULATION DE LA BELGIQUE,

RAN

MM. A. Buetelet et Mb. Smits,

Mark Supple

BRUXELLES,
LOUIS HAUMAN ET COMP-





* RECHERCHES

SUR

LA REPRODUCTION ET LA MORTALITE

DE L'HOMME AUX DIFFÉRENS AGES,

ET SUR

LA POPULATION DE LA BELGIQUE.

(1° RECUEIL OFFICIEL.)

2441

BRUXELLES, CHEZ M. HAYEZ, IMPRIMEUR DE L'ACADÉMIE.

11309

RECHERCHES



SUR LA

REPRODUCTION ET LA MORTALITÉ

DE L'HOMME AUX DIFFÉRENS AGES,

ET SUR

LA POPULATION DE LA BELGIQUE,

PAR

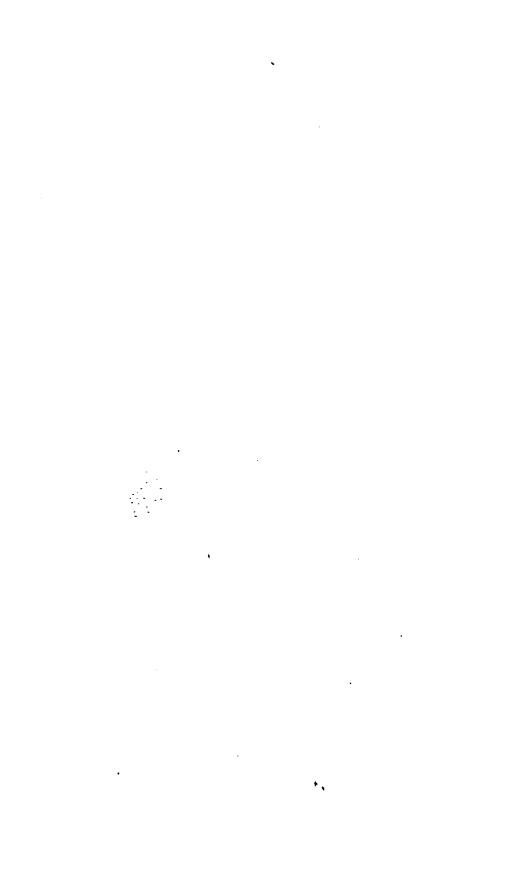
MR. A. Quetelet et So. Smits.

Plus le nombre des individus que l'on observe est grand, plus la volonté individuelle s'efface et laisse prédominer la série des faits généraux, qui dépendent des causes d'après lesquelles existe et se conserve la société.

(Recherches sur le Penchant au Crime.)

BRUXELLES, CHEZ LOUIS HAUMAN ET C: LIBRAIRES.

1832.



RECHERCHES

SUR

LA REPRODUCTION ET LA MORTALITÉ

DE L'HOMME AUX DIFFÉRENS AGES.

ET SUR

LA POPULATION DE LA BELGIQUE,

D'APRÈS LE RECENSEMENT DE 1829.

I. Objet de ces recherches.

La connaissance de la population d'un pays doit être considérée comme la base de toutes les recherches statistiques. La détermination précise de cet élément important n'est pas nécessaire au savant seulement, mais encore au législateur et à l'administrateur consciencieux qui veut que les principes de la plus stricte équité président à la répartition des impôts, des contingens pour la milice, et en général de toutes les charges que sont appelés à se partager les individus qui composent l'État. On pourrait dire même que plus la civilisation augmente, plus on sent le besoin de recourir à toutes les données qui se rattachent à la population: l'idée heureuse qui, dans ces derniers siècles, a présidé

à l'organisation des sociétés d'assurances, présente une des applications les plus utiles que l'on ait faites des tables de mortalité. Cependant, il faut bien le dire, ces spéculations ingénieuses en ne se fondant que sur des données fautives, finiraient par entraîner la ruine des sociétés qu'elles ont fait naître, et par causer les plus graves préjudices aux individus qui se font assurer par elles. De pareils exemples se sont présentés, et l'Angleterre mieux que tous les autres pays, a compris la nécessité de donner tous ses soins à la formation de bonnes tables de mortalité; tandis que nos provinces, il y a quelques années encore, n'en possédaient pas même une seule.

Ces considérations ont porté quelques amis des sciences à combler la lacune que laissaient encore les documens statistiques de notre pays; le Gouvernement de son côté a montré qu'il comprenait les mêmes besoins, par la création d'une commission de statistique auprès du ministère de l'intérieur (¹).

Plusieurs remarques importantes furent le résultat de ces premières recherches : on reconnut par exemple qu'il existait une grande différence de mortalité dans nos diverses provinces; mais avant d'en rechercher les causes, il s'agissait de bien

⁽¹⁾ M. Ed. Smits, ex-référendaire, l'un des auteurs de ces recherches, fut nommé dès l'origine, secrétaire de cette commission.

établir le fait. On fit subir un examen sévère aux différens élémens de calcul, et l'on s'aperçut que la population des provinces que l'on ne connaissait que par deux recensemens partiels, faits depuis près de quinze ans, laissait beaucoup à désirer sous le rapport de l'exactitude, et qu'elle devait être généralement supérieure à l'estimation qu'on en avait (').

Plusieurs réclamations furent adressées au Gouvernement; la commission de statistique de son côté fit sentir la nécessité d'un dénombrement général de la population. Cette opération importante fut prescrite vers la fin de 1828; l'arrêté porte même que le dénombrement serait renouvelé tous les dix ans.

Cette grande et délicate opération eut effectivement lieu vers la fin de l'année 1829. (Voyez les pièces justificatives à la fin de cet ouvrage). On prescrivit les mesures à prendre dans les différentes provinces pour s'assurer de l'exactitude des nombres et pour ordonner un nouveau recensement dans les lieux où la nécessité s'en ferait sentir.

Les événemens politiques de 1830 durent nécessairement faire perdre de vue les résultats du recensement; cependant vers le commencement de

⁽¹⁾ Voyez les Recherches sur la population, les naissances, etc., dans le royaume des Pays-Bas, 1827, par A. Quetelet; et, dans les Notes, les observations judicieuses de M. le baron de Kéverberg, qui prouve à l'évidence le besoin d'un recensement général.

4 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

cette année, un arrêté de M. le Régent de la Belgique autorisa leur publication.

Les huit premiers tableaux qu'on trouve à la fin de ces recherches, font connaître les principaux résultats du recensement pour les villes et les communes rurales. Cependant l'occupation partielle des provinces du Limbourg et du Luxembourg, n'a pas permis de compléter ces élémens: les nombres relatifs à la première province, sont bien effectivement ceux du recensement, mais ils ne renferment pas les distinctions qu'on trouve dans les autres tableaux. Quant aux nombres du Luxembourg, il a fallu se borner à prendre ceux que donnait, pour 1825, l'annuaire du Gouvernement.

Les tableaux qui suivent font connaître la population des communes considérées individuellement. Pour compléter ces documens, on a cru utile de joindre aux résultats du recensement, les tableaux des naissances, des mariages et des décès qui n'ont point encore paru dans les publications de la commission de statistique. On pourra de cette manière embrasser, pour ainsi dire d'un coup d'œil, tout ce qui concerne la population, et particulièrement sa force reproductive et sa mortalité aux différens âges.

L'espèce humaine présente dans son développement, les particularités les plus remarquables; quelques-unes ont déjà été observées et confirmées de la manière la plus convaincante : il en est d'autres signalées dans cet écrit, qui n'avaient point été reconnues encore. On appelle sur elles l'attention des savans, parce que plusieurs se rattachent à des questions d'hygiène publique d'une grande importance.

II. État général de la population en Belgique.

La population des provinces qui forment actuellement la Belgique, s'élevait au 1er janvier 1830, à 4,064,209 âmes ('); elle se trouvait répartie dans les villes et les communes rurales de la manière suivante:

PROVINCES.	POPULATION	POPULATION		RAPPORT des deux	
	totale.	des villes.	des comes.	derniers nombres.	
Anvers	354974	127281	227693	0,56	
Brabant	556146	160784	395362	0,41	
Flandre occidentale.	601678	164945	436733	0,38	
Liége	369937	95375	274562	0,35	
Flandre orientale	733938	179423	554515	0,32	
Hainaut	604957	128841	476116	0,27	
Limbourg	337703	67671	270032	0,25	
Namur	212725	34219	178506	0,19	
Luxembourg	292151	39579	252572	0,15	
Royaume	4064209	998118	3066091	0,32	

⁽¹⁾ Il faudrait plutôt 4,074,712 ames, parce que la population du Luxembourg est portée au tableau telle qu'elle était en 1825, et qu'au 1° janvier elle s'était accrue de 10,503 ames.

6 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

On voit par ce tableau, que la ropulation des villes formait environ le tiers de la population des campagnes; de sorte que, sous ce rapport, la Flandre orientale présenterait assez bien la moyenne du royaume; les provinces d'Anvers et du Brabant, de même que celles de Namur et de Luxembourg, sont celles qui s'en écartent le plus. Dans la première de ces provinces, les habitans des villes forment plus que la moitié du nombre des habitans des campagnes; dans le Luxembourg au contraire, les habitans des villes ne forment pas même le sixième du nombre des habitans des campagnes.

On vient de voir, pour les différentes provinces, dans quel rapport les habitans de la Belgique sont distribués dans les villes et les communes rurales; le tableau suivant indiquera comment ils se trouvent distribués dans l'intérieur des maisons.

PROVINCES.	pour 100 maisons pour 100 maison			
	Ménages.	Individus.	Ménages.	Individus.
Flandre orientale	125	626	112	593
- occidentale.	125	582	105	543
Hainaut	134	592	106	508
Anvers	141	637	116	605
Brabant	141	650	106	552
Liége	162	733	108	529
Namur	174	83 8	106	501

En ne considérant que le tableau des villes, on voit que c'est dans les deux Flandres, qu'on est le moins porté à réunir plusieurs ménages dans une même maison; le contraire s'observe dans les provinces de Liége et de Namur.

Dans les communes rurales, on compte à peu près régulièrement 106 ménages par 100 maisons.

Il est assez remarquable que la province de Namur qui, dans ses villes, réunit le plus d'habitans sous un même toit, soit au contraire une des provinces qui, comparativement, a la plus forte partie de sa population dans les campagnes.

Il a été impossible de comprendre dans le tableau précédent, les deux provinces du Limbourg et du Luxembourg, pour lesquelles manquaient les renseignemens nécessaires.

Quant aux nombres des individus qui composent un ménage, ils se trouvent calculés dans le tableau suivant:

PROVINCES.	INDIVIDUS PAR 100 MÉNAGES.		
PROVINCES.	Villes.	Communes rurales.	
Flandre orientale	500	531	
Anvers	453	522	
Brabant	461	520	
Flandre occidentale.	467	516	
Hainaut	442	480	
Liége	452	478	
Namur	479	477	

8 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

Ainsi l'on compte plus d'individus par ménage dans les communes rurales que dans les villes, excepté dans la province de Liége. Il paraîtrait au premier abord, que le nombre des domestiques devrait faire pencher la balance en faveur des villes; cependant, si l'on considère que plusieurs de nos provinces emploient pour les travaux de la campagne, un assez grand nombre de domestiques mâles, on s'expliquera mieux cette différence, et surtout celle qui existe entre les communes rurales de la partie orientale et de la partie occidentale du royaume, qui diffèrent de beaucoup entre elles, sous le rapport des richesses.

Pour bien juger de la population d'une province, il faut avoir égard à la superficie qu'elle occupe. Le 9me tableau contient quelques données à cet égard, qui ont été communiquées en 1829 par le ministère de l'intérieur (¹). Cependant comme le travail du cadastre n'était pas encore entièrement terminé alors, on ne doit considérer ces données que comme approchées. Les variations que pourra y apporter l'achèvement des opérations cadastrales, se trouveront sans doute comprises entre des limites assez étroites.

On peut remarquer que les deux Flandres, le Brabant et le Hainaut, ne présentent guères de

⁽¹⁾ Elles sont extraites des Recherches statistiques sur le royaume des Pays-Bas, par A. Quetelet; in-12, 1829.

terres incultes; le Limbourg et le Luxembourg sont au contraire les provinces qui en offrent le plus.

Si l'on rangeait les provinces d'après leur population par bonnier, elles se présenteraient dans l'ordre suivant.

PROVINCES.	POUR 100 BONNIE	NNIERS OU HECTARES		
PROVINCES.	Habitans.	Maisons.		
Flandre orientale	260	43		
- occidentale.	190	34		
Brabant	170	29		
Hainaut	162	31		
Liége	128	23		
Anvers	125	20		
Limbourg	73 .	?		
Namur	60	11		
Luxembourg	46	?		
LE ROYAUME	121	?		

Il résulte de là que la Flandre orientale, à égalité de surface, est deux fois aussi peuplée que la province d'Anvers ou de Liége; quatre fois autant que la province de Namur et six fois autant que le Luxembourg.

III. De la manière dont la population est divisée quant aux sexes et aux différens états.

On vient de voir comment la population est distribuée, soit en la groupant par ménages ou par ••

maisons dans les différentes provinces; soit en ayant égard à la superficie des terres; soit encore en ayant égard au séjour des villes et des campagnes. Il peut être intéressant de rechercher maintenant comment elle est divisée quant aux sexes et aux différens états.

Le tableau qui suit, indique d'abord comment la population se trouve distribuée dans les différentes provinces, sous le rapport des sexes:

PROVINCES.	Hommes pour 100 femmes		
FROVINCES.	Villes.	Communes.	
Flandre orientale	92	99	
- occidentale.	88	98	
Anvers	89	101	
Brabant	85	100	
Hainaut	97	101	
Namur	98	99	
Liége	89	98	

Ainsi, dans les communes rurales, les individus des deux sexes se trouvent à peu près en nombre égal. Il n'en est pas de même dans les villes; le nombre des hommes y est partout moins grand que celui des femmes; la différence est surtout très-prononcée dans la province du Brabant. On pourra se borner pour le moment, à constater ce fait, dont on trouvera peut-être l'explication dans ce qui va suivre.

Si l'on partage la population des deux sexes en trois catégories; savoir : les célibataires, les mariés et les veufs, on aura en conservant les distinctions des villes et des campagnes :

	SUR 1000 HOMMES.			SUR 1000 FEMMES.		
Dans les villes.	célibat.	mariés.	veuss.	célibat.	mariées.	veuv.
Flandre orientale	652	311	37	643	281	76
- occidentale.	646	317	37	638	278	84
Brabant	629	332	39	625	284	91
Hainaut	642	316	42	604	307	89
Liége	635	323	42	624	293	83
Anvers	655	312	33	646	276	7 8
Namur	663	297	40	622	291	87
Dans les communes.						
Flandre orientale	687	276	36	661	272	67
- occidentale.	671	293	36	645	28 8	67
Brabant	652	313	35	623	311	66
Hainaut	647	317	36	611	318	71
Liége	646	312	42	618	305	77
Anvers	672	289	39 .	639	289	72
Namur	634	331	35	596	332	72

Ainsi l'on voit que:

- 1º En général, les deux tiers de la population se composent de célibataires; l'autre tiers est composé des individus mariés ou veufs;
 - 2º En prenant 1000 individus de chaque sexe,

les célibataires masculins sont proportionnellement un peu plus nombreux que les célibataires de l'autre sexe; il en est de même des hommes mariés;

3º Les célibataires sont encore plus nombreux dans les campagnes que dans les villes; de sorte que c'est dans les campagnes et parmi les hommes que, sur 1000 individus, l'on trouve le plus de célibataires;

4º Le nombre des femmes veuves est presque double de celui des hommes veufs.

Ce dernier résultat qui est très-remarquable, deviendra plus frappant en comparant directement le nombre des veufs à celui des veuves.

nes rurales.
53
53
55
53
50
47
52

Ainsi le nombre des veufs, comparativement à celui des veuves, est incontestablement beaucoup moindre dans les villes que dans les campagnes et surtout dans les provinces du Brabant, d'Anvers et de la Flandre occidentale.

Cette circonstance tient sans doute à ce que les hommes se marient dans les villes plus tard que dans les campagnes; ce qui fait que leur mortalité est plus grande. On remarquera en effet que les trois provinces qui viennent d'être signalées, sont justement celles qui, toutes choses égales, ont la plus forte partie de leur population renfermée dans l'enceinte des villes. Les hommes ont aussi plus de facilité que les femmes pour sortir de l'état de veuvage.

En considérant la population sous le rapport des cultes, on voit par la seconde partie du 9^{me} tableau, que les habitans de la Belgique, sans y comprendre ceux du Limbourg et du Luxembourg, pour lesquels les données manquent, appartiennent en général à la religion catholique. Les individus qui figurent au tableau comme étant du culte réformé, étaient en grande partie des militaires hollandais qui se trouvaient en garnison dans les principales villes de nos provinces.

IV. De la manière dont la population est divisée quant aux âges des individus.

Dans les tableaux du recensement de la population, on a spécifié avec soin les âges des habitans. C'est d'après ces données et en conservant la distinction des sexes et celle des états des individus célibataires, mariés ou veufs, qu'on a pu former une table de qui se rapportent à cette partie du travail. On a conservé avec soin les nombres tels qu'ils ont été donnés par le recensement, et sans chercher à établir entre eux une loi de continuité que ne présentait pas l'état des choses. Ainsi, on pourra s'étonner de trouver plus de garçons et de filles de l'âge de 14 à 16 ans, que de l'âge de 12 à 14, tandis que le contraire semblerait devoir exister. Ces sortes d'anomalies tiennent à ce que des années sont plus productives que d'autres, comme nous aurons occasion de le faire remarquer plus loin; la lacune qui

population qui, par cette double distinction, présentera plus d'avantages que les tables dont on se sert ordinairement. Afin de rendre son usage plus commode, on a pris pour base une population de 1,000,000 d'âmes; et tous les nombres de la table ont été réduits à cette base. M. Verhulst, docteur en sciences, a bien voulu prendre part aux calculs

se présente ici par exemple, correspond aux années de disette de 1816 et 1817.

Il est cependant une irrégularité qu'il a fallu faire disparaître de la table, c'est celle qui se rapporte aux enfans qui étaient dans leur première année. Il paraît que les déclarations pour les enfans de cette classe, n'ont été relatives qu'à ceux qui étaient nés dans l'année même où se faisait le recensement, et comme cette opération s'est faite dès le mois de novembre, il y a eu de nombreuses omissions. Il a été facile de corriger cette erreur, en ayant égard au nombre des naissances de 1829

ainsi qu'aux décès des enfans de moins d'un an, inscrits dans le courant de la même année.

La table que nous donnons, est construite de manière qu'en regard de chaque âge se trouve indiqué le nombre des individus qui, dans une population de 1,000,000 d'âmes, ont plus que cet âge. Ainsi, en regard de 0 an, l'on trouve un total de 481,315 hommes et de 518,685 femmes; ce qui montre qu'en Belgique le nombre des femmes surpasse un peu celui des hommes. Le nombre des individus mariés des deux sexes, est nécessairement à peu près le même; mais, comme la remarque en a déjà été faite, le nombre des veuves est double environ de celui des veufs; ce qui n'empêche cependant pas que les femmes célibataires soient plus nombreuses que les hommes célibataires.

La table montre aussi qu'il y a environ autant d'hommes qui ont moins de 23 ans que d'autres qui ont dépassé cet âge. La population des femmes se trouve partagée en deux parties égales par l'âge de vint-cinq ans.

Quant aux célibataires des deux sexes, ceux qui n'ont pas atteint l'âge de puberté, sont à peu près en même nombre que ceux qui l'ont dépassé.

Le nombre des hommes qui se marient avant l'âge de 20 ans, est peu considérable; la loi sur les miliciens peut en être cause, du moins en partie; quelques femmes se marient déjà avant l'âge de 16 ans. C'est surtout entre 25 et 30 ans qu'ont lieu le plus de mariages.

TABLE DE POPULATION

ON A PRIS POUR BASE 1,000,000 D'AMES QUI SE

AGE.	HOMMES.				
	CÉLIBATAIRES.	mariés,	VEUFS.	Total.	
0 ans.	317202	146164	17949	481315	
1	303058	146164	17949	467171	
2	288997	146164	17949	453110	
3	276369	146164	17949	440482	
4	263815	146164	17949	427928	
5	251389	146164	17949	415502	
6	239166	146164	17949	403279	
8	216910	146164	17949	381023	
10	195861	146164	17949	359974	
12	176439	146164	17949	340552	
14	158023	146164	17949	322136	
16	137837	146164	17949	301950	
20	104088	146072	17945	268105	
25	66240	142847	17892	226979	
30	39818	129077	17637	186532	
35	25465	108696	17139	151300	
40	18187	89973	16488	124648	
45	13736	71939	15571	101246	
50	10311	54700	14460	79471	
53	8404	44050	13402	65856	
56	6962	35231	12296	54489	
59	5694	27787	11164	44648	
62	4430	20764	9693	34887	
85	3434	15120	8242	26796	

POUR LA BELGIQUE.

DIVISENT D'APRÈS LES INDICATIONS DE LA TABLE.

AGE.	= 5	FEM	MES.	
AGE,	CÉLIBATA IRES.	MARIÉES.	YEUVES.	Total.
0 ans.	335930	146053	36702	518685
1	322212	146053	36702	504967
2	308595	146053	36702	491350
3	296379	146053	36702	479134
4	284204	146053	36702	466959
5	272087	146053	36702	454842
6	260449	146053	36702	443204
8	238863	146053	36702	421618
10	218646	146053	36702	401401
12	199828	146053	38702	382583
14	181683	146053	36702	364438
16	162364	146049	36702	345115
20	128083	145654	36694	310431
25	89884	139767	36600	266251
30	63823	123892	36219	. 223934
35	47243	102762	35421	185426
40	36216	81499	34024	151739
45	28249	61419	31916	121584
50	21857	44218	29167	95242
53	18089	34223	26709	79021
56	15095	26417	24385	65897
59	12535	20090	21719	54344
62	9948	14672	18608	43228
65	7799	10301	15683	33783

De ce que les hommes se marient en général plus tard que les femmes, il résulte plusieurs conséquences que notre table indique fort bien: ainsi les hommes mariés étant plus âgés et par conséquent plus exposés à la mortalité, le nombre des veuves doit être plus considérable, et il est effectivement double du nombre des veufs. Cette grande disproportion peut tenir aussi, comme nous l'avons dit, à ce que dans des âges plus avancés, l'homme a plus de facilité que la femme de sortir de l'état de veuvage; on voit encore que pour deux femmes mariées qui ont plus de 60 ans, on trouve à peu près trois hommes qui ont dépassé cet âge; et que pour les individus mariés des deux sexes qui ont plus de 80 ans, le rapport est de 1 à 2.

La table est construite de manière à pouvoir être utilisée sans peine pour les différens calculs les plus usuels. Veut-on savoir par exemple, combien d'individus en Belgique sont annuellement soumis à la loi des milices sur 1,000,000 d'habitans? il suffira de retrancher du nombre 301,950 individus qui ont plus de 16 ans, le nombre 268,105 individus qui ont plus de 20 ans; et la différence 33,845 indiquera le nombre des jeunes gens qui ont de 16 à 20 ans. Le quart de ce nombre, c'est-à-dire 8,461, fait connaître la valeur cherchée. En supposant la population de la Belgique de 4,000,000 d'âmes, on aurait donc annuellement 33,845 jeunes gens à inscrire pour la milice; et en portant la population à 4,065,000 âmes, le

nombre des miliciens serait de 34,637. Ce nombre est inférieur à celui des miliciens inscrits, qui s'élevait terme moyen à 36,630 pendant les dix années qui ont suivi 1820.

Si l'on cherche à connaître ensuite combien il existe en Belgique d'hommes en âge de porter les armes, on pourra joindre à la classe des miliciens, la classe des individus de 20 à 50 ans, ce qui revient à prendre quatre fois l'excès de 268,105 âmes, sur 79,471, en supposant la population de 4,000,000 d'âmes. Ce nombre serait 188,634, qui, pris quatre fois et ajouté à 33,845, donnerait 778,381 hommes en âge de porter les armes.

V. Des mariages.

Il est à regretter que les documens relatifs aux mariages, ne soient pas aussi complets que ceux que nous possédons pour les naissances et les décès. La distinction des villes et des communes, n'a été faite que dans les tableaux relatifs à la période décennale qui a précédé l'organisation du royaume des Pays-Bas; cette distinction a disparu ensuite par ordre de M. de Koninck, alors ministre de l'intérieur; on n'a pas songé non plus à tenir compte de l'influence des saisons.

Comme les tableaux relatifs aux deux périodes décennales de 1803 à 1813 et de 1815 à 1824, ont paru pour chaque année dans les deux premiers recueils publiés par la commission générale de statis-

tique (1), nous nous bornerons à ne présenter ici que les tableaux récapitulatifs, auxquels nous joignons les tableaux particuliers des années 1825, 26, 27, 28 et 29. (Voyez tableaux no 10 à 16.)

On voit par le premier de ces tableaux, que pour 57,820 mariages qui ont eu lieu dans les villes, on en a compté 186,973 dans les communes rurales; ce qui donne à peu près exactement le rapport de 31 à 100. Or, nous avons eu occasion de voir que la population était répartie à peu près dans le même rapport entre les villes et les communes rurales; il paraîtrait donc que le lieu du séjour n'influe guère sur la fréquence des mariages.

Pendant la période décennale de 1815 à 1824, on a compté année moyenne, 25,966 mariages; et la population, en 1820, était estimée à 3,261,525 ames; ce qui donne un mariage par 136 habitans; nombre que l'on peut regarder comme étant un peutrop faible à cause de l'estimation de la population qui était en dessous de sa véritable valeur. D'après les données du dernier recensement et d'après l'état des mariages en 1825, 26 et 29, le rapport était de 1 à 144; ce rapport est pour la France de 1 à 135, et pour l'Angleterre de 1 à 133.

D'après les documens des cinq dernières années, les provinces se présentaient à peu près dans l'ordre suivant pour la fréquence des mariages:

⁽¹⁾ Voyez le Développement du premier recueil dans la Statistique nationale de M. Ed. Smits, in-12, 1827.

	NOMBRE M	1 MARIAGE		
	1803 à 1813.	1815 à 1824.	1825 à 1829.	par
Luxembourg(1).	2041	1872	2278	128 hab
Brabant	3086	3642	4035	137
Limbourg (2)	2045	2397	2422	139
Hainaut	3709	3959	4323	140
Anvers	2168	2308	2392	149
Namur	1141	1249	1378	154
Liége	2267	2439	2382	155
Flandre occid.	3767	3788	4145	169 .
orient.	4255	4312	4246	173
LE ROYAUME	24479	25966	28076	144

Ce tableau montre que, dans la plupart des provinces et surtout dans le Brabant, le nombre absolu des mariages a été assez généralement croissant; cependant il a été presque stationnaire dans la Flandre orientale. Il est à remarquer aussi que le nombre des mariages, en raison de la population, diminue d'autant plus que les provinces sont plus populeuses : ainsi, le Luxembourg est la province qui compte le moins d'habitans par 100 hectares, et c'est celle qui présente le plus de mariages pour un nombre donné d'individus; le contraire a lieu à l'égard des deux Flandres. Est-ce

La population du Luxembourg n'est pas celle du recensement, Elle serait probablement plus grande.

⁽²⁾ La moyenne pour le Limbourg et le Luxembourg n'est prise que pour trois années au lieu de cinq; il en est de même de celle du royaums

24 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

un résultat de la prévoyance des hommes, ou l'effet d'un instinct qui ne permet pas à notre espèce de croître au delà de certaines limites?

Le nombre des divorces a toujours été assez faible, et peut être évalué à dix par an pour toutes les provinces, ce qui donne annuellement 1 divorce par 400,000 habitans.

VI. Des naissances et de la fécondité.

Nous commencerons par faire connaître quel a été le nombre moyen des naissances dans les différentes provinces pendant les trois périodes que nous avons considérées précédemment quand il s'est agi des mariages, et nous rangerons les provinces d'après le nombre des naissances eu égard à la population.

	NOMBRE MO	1 MAISSANCE		
	1803 à 1813.	1815 å 1824.	1825 à 1829.	par
Luxembourg	9181	9224	10477	28 hab.
Brabant	14526	16918	18893	29
Hainaut	15876	18320	20016	30
Flandre occid.	17910	19117	20315	30
- orient.	20733	22083	24148	30
Liége	10295	11364	11837	31
Limbourg	9140	10179	10589	32
Anvers	9606	10147	11018	32
Namur	4856	5869	6399	33
Le royaume	112123	123221	135140	3 0

Ainsi l'on a compté annuellement une naissance par 30 habitans. Le Luxembourg et le Brabant, qui ont produit le plus de naissances eu égard à la population, sont aussi les deux provinces qui ont présenté, toutes choses égales, le plus de mariages. Ce même rapport a été pour la France, de 1 à 31,7; et pour l'Angleterre de 1 à 35,3.

On peut remarquer que le nombre des naissances a été très-sensiblement croissant d'année en année, et dans chacune des provinces sans distinction.

Quelques auteurs ont pris ces rapports pour la mesure de la vie moyenne, qui serait ainsi chez nous de 30 ans.

Lorsqu'on fait la distinction des villes et des communes rurales, on trouve les résultats suivans pour les années 1825, 26 et 29 (¹):

	nombre moyen des naissances.	HABITANS POUR I naissance.
Villes	34255	29,1
Communes rurales.	100888	30,4

Le nombre des naissances est donc, toutes choses égales, approchant aussi grand dans les communes rurales que dans les villes.

Quant à la fécondité, elle s'estime en comparant

⁽¹⁾ Les années 1827 et 1828 étaient incomplètes et n'entrent pas dans la moyenne du royaume donnée plus haut.

26

le nombre annuel des mariages au nombre des naissances. Pendant la période décennale de 1803 à 1813, la seule pour laquelle on puisse établir des calculs, on trouve que 100 mariages dans les villes produisaient 484 naissances, et dans les campagnes 450. Quand on ne fait pas de distinction de séjour, on trouve:

époques.	PÉCORDITÉ.
De 1803 à 1813	4,60
1815 à 1824	4,74
1825 à 1829 (°)	4,81

Comme ces nombres sont indépendans de l'estimation plus ou moins fautive qu'on avait de la population, et qu'ils ne reposent que sur le nombre des mariages et des naissances, dont les déclarations se faisaient avec exactitude, on peut y attacher plus de confiance. L'on voit ainsi que la fécondité, ou le nombre des naissances par mariages a insensiblement augmenté dans la Belgique.

En considérant la fécondité dans les provinces, on parvient aux résultats suivans, pour la dernière période que nous avons considérée:

⁽¹⁾ Les années 1827 et 1828 étaient incomplètes.

	Piconditi.				
	1803-1813.	1815-1824.	1824-1829.	moyenne.	
Flandre orientale	4,87	5,01	5,68	5,19	
- occidentale.	4,75	5,05	4,90	4,90	
Liége	4,54	4,66	4,97	4,72	
Brabant	4,71	4,64	4,68	4,68	
Luxembourg	4,50	4,92	4,60	4,67	
Namur	4,26	4,70	4,64	4,57	
Hainaut	4,28	4,62	4,63	4,51	
Anvers	4,43	4,40	4,60	4,48	
Limbourg	4,51	4,24	4,37	4,37	
I.P. BOYLEYNE	4 80	474	4 Q1	<i>k</i> 79	

Les deux Flandres sont les deux provinces où la fécondité est la plus grande; on y compte jusqu'à cinq naissances par mariage. On peut dire que la fécondité est généralement assez forte dans ce royaume comparativement aux autres pays, comme on peut le voir par les nombres suivans:

Savoie	5,65
Gouvernement de Venise.	5,45
Bohême	5,27
Moscovie	5,25
Portugal	5,14
Moravie et Silésie	4,81
France	4,26
Suède	3,62
Angleterre	3,59 (1)

⁽¹⁾ Voyez pour de plus amples détails les recherches de M. Benoiston de Châteauneuf sur la fécondité.

Il est un fait bien établi aujourd'hui, quoiqu'on n'en connaisse point encore les causes, c'est qu'il naît annuellement plus de garçons que de filles. Ainsi, en désignant par 1000 les naissances masculines, on a pour les naissances féminines en France 0,938 (1); en Angleterre 0,947, et dans le royaume de Naples 0,956. On a dans notre royaume:

NAISSANCES FÉMININES POUR I NAISSANCE MASCULINE

	Villes.	Communes rurales.
1815 à 1824	0,938	0,935
1825 à 1829	0,951	0,941
Moyenne	0,944	0,938

Le nombre des filles, relativement à celui des garçons, a donc été un peu plus grand dans les villes que dans les campagnes; il est à remarquer que le rapport a sensiblement varié dans les derniers temps pour devenir plus grand.

VII. Des décès et de la mortalité.

Le tableau suivant fait connaître le nombre moyen des décès, pendant les trois grandes périodes

⁽¹⁾ M. Poisson a remarqué qu'en France les naissances des garçons et des filles sont entre elles comme 16 à 15 pour les enfans légitimes, et comme 21 à 20 pour les enfans naturels. M. Mathieu est parvenu à des résultats semblables.

que nous avons considérées précédemment pour les naissances et les mariages. Les provinces se trouvent rangées en même temps selon la mortalité la plus grande par rapport à la population.

PROVINCES.	Nombr	ı dicks		
PROVINCES.	1803 à 1813.	1815 à 1824.	1825 à 1829.	par
Flandre occid.	14473	14096	15568	39 hab.
Brabant	11836	11911	13360	41
Flandre orient.	16997	16283	16894	43
Luxembourg(1).	6641	5870	6781	43
Limbourg	7568	7055	7648	44
Anvers	8713	7062	7729	46
Liége	7468	8270	7881	47
Hainaut	11034	11829	12594	48
Namur	3052	3411	3809	56
LE ROYAUME	87782	85787	94258 (*) 43

Il est donc mort pendant les dernières années, environ 1 individu par 43 habitans. Ce rapport était pour la France de 1 à 40, et pour l'Angleterre de 1 à 57,8.

Il se présente ici une circonstance bien remarquable, et qui avait déjà été signalée (3): c'est que

⁽¹⁾ La population est probablement trop petite, et la mortalité semblerait devoir être moindre que ne l'indique le rapport.

⁽²⁾ La moyenne du royaume est prise pour 1825, 26 et 27.

⁽³⁾ Recherches statistiques sur le royaume des Pays-Bas, par A. Quetalet.

nous avons quelques provinces dans lesquelles la reproduction et la mortalité des hommes sont notablement plus grandes que dans d'autres. Ainsi, le Brabant et les deux Flandres, sont les provinces où, toutes choses égales, il meurt et il naît le plus d'individus; tandis que le contraire arrive à l'égard de la province de Namur. Cette différence pouvait être attribuée d'abord à une estimation fautive de la population, mais aujourd'hui que ce terme de comparaison a été établi d'une manière sûre, elle acquiert plus d'importance aux yeux de l'observateur.

La province de Namur est, par rapport à nos trois provinces les plus populeuses, dans la position favorable où se trouve l'Angleterre, quand on la compare à notre royaume. « La Grande-Bretagne produit moins que notre pays, mais les fruits sont plus durables; elle donne le jour à moins de citoyens, mais elle les conserve mieux. C'est par là que ce pays prend de si grands accroissemenns de population, et ces accroissemens sont entièrement à son avantage, car, si la fécondité y est moindre, les hommes utiles y sont plus nombreux, et les générations ne se renouvellent pas aussi souvent au détriment de la nation.»

« L'homme, pendant ses premières années, vit aux dépens de la société; il contracte une dette qu'il doit acquitter un jour; et s'il succombe, avant d'avoir réussi à le faire, son existence a été pour ses concitoyens plutôt une charge qu'un bien. Veuton savoir ce qu'il en coûte, prenons les prix les plus

bas : je trouve que, depuis la naissance jusqu'à l'âge de 12 à 16 ans, tous les frais d'entretien d'un enfant dans les hospices du royaume, s'élevaient en 1821, dans leur valeur moyenne, à f 524-66; conséquemment tout individu qui échappe à l'enfance, a contracté une espèce de dette dont le minimum est de f 524-66, somme payée par la société pour l'entretien de l'enfant qu'on abandonne à sa charité. Or, il naît annuellement dans les Pays-Bas au delà de 210,100 enfans, dont 9/20 sont enlevés avant d'avoir pu se rendre utiles; ces 94,500 infortunés peuvent être considérés comme autant d'amis étrangers, qui, sans fortune, sans industrie, sont venus prendre part à la consommation, et se retirent ensuite sans laisser d'autre trace de leur passage, que de tristes adieux et d'éternels regrets. La dépense qu'ils ont occasionnée, sans tenir compte du temps qu'on leur a consacré, représente la somme énorme de près de 50 millions de florins, c'est-àdire, près des deux tiers des revenus de l'État. Si l'on considère d'une autre part les douleurs que doivent exciter de pareilles pertes, douleurs que ne pourraient compenser aucuns sacrifices humains, on sentira combien ce sujet est digne d'occuper les méditations de l'homme d'état et du philosophe vraiment ami de ses semblables. » (Recherches statistiques sur le Roy. des Pays-Bas). On ne saurait trop le répéter, la prospérité des états doit consister moins dans la multiplication que dans la conservation des individus qui les composent.

Si nous passons maintenant à la considération de l'influence qu'exerce sur la mortalité le séjour des villes ou des campagnes, nous obtenons les résultats suivans:

	NOMBRE MOYEN des décès.	HABITANS POUR 1 décès.	
Villes	27026	36,9	
Communes rurales.	65265	46,9	

On voit que la mortalité est beaucoup plus grande dans les villes que dans les campagnes; le rapport des décès est d'environ 4 à 3.

Quant à la différence de mortalité entre les hommes et les femmes, elle semblerait devoir être en rapport avec la différence des naissances pour les deux sexes; on a cependant, en désignant par 1000 les décès des hommes:

	décès de femmes pour 1 décès d'homme.				
	Villes.	Communes rurales.	•		
1815 à 1824	0,970	0,949			
1825 à 1829	1,017	0,978			

On voit effectivement qu'il meurt un peu moins de femmes que d'hommes; cependant la différence est moins sensible dans les villes, même malgré la présence des étrangers, des militaires, et des ouvriers venus des campagnes.

VIII. Influence des âges sur la mortalité.

De toutes les causes qui modifient les qualités physiques et morales de l'homme, il n'en existe

aucune qui exerce une influence plus grande que l'âge. Cette influence est universellement reconnue, cependant on n'avait encore cherché à apprécier avec quelque exactitude ses effets, que sur la mortalité. Haley en avait donné en 1693, le premier exemple en calculant les tables de mortalité pour Breslaw; mais il ne paraît pas qu'on ait pensé depuis à mesurer les effets que produit l'âge nonseulement sur les facultés physiques de l'homme, telles que la taille, le poids, la force, etc., mais encore sur son penchant au crime, le développement de sa raison, et sur ce qui se rapporte à ses autres qualités morales et intellectuelles (1). Ce n'est même que dans ces derniers temps que l'on a commencé à introduire dans les tables de mortalité la distinction des sexes. La France ne possède pas encore de table où cette distinction soit introduite, et toutes les sociétés d'assurances continuent à baser leurs calculs sur l'hypothèse que la mortalité est la même pour les deux sexes. Cependant, les Anglais ont senti le besoin d'introduire à cet égard des réformes dans leurs sociétés d'assurances, et M. Finlaison, secrétaire pour la dette nationale, a fort bien montré qu'il devient nécessaire de tenir compte de la mortalité plus grande des hommes.

⁽¹⁾ Voyez deux Mémoires sur ce sujet: Recherches sur la Croissance de l'Homme aux différens ages et Recherches sur le Penchant au crime aux différens ages; par A. Quetolet. Bruxelles, chez Hayez; 1831

Les tables qui sont présentées ici ne contiennent pas seulement la distinction des sexes, mais elles font, pour la première fois, une distinction entre le séjour des villes et celui des campagnes. De plus, on a pris soin d'indiquer la mortalité pendant les premiers mois qui suivent la naissance. Les données qui ont concouru à la formation de ces tables, ont été recueillies avec soin et pendant trois ans sur les registres de l'état-civil du royaume. Afin de rendre les résultats comparables, on a pris une même base, et calculé la mortalité en supposant 10,000 naissances pour chacun des deux sexes, dans les villes et les campagnes. Une cinquième table fait connaître la mortalité dans le royaume sans avoir égard aux distinctions qu'établissent les premières.

A la seule inspection de la table, on s'apercoit que la vie probable, après la naissance, est en général de 25 ans, c'est-à-dire, qu'à l'âge de 25 ans, le nombre des enfans qui sont nés en même temps, se trouve réduit de moitié. En faisant la distinction des sexes, on trouve la vie probable des filles, plus longue que celle des garçons; elle est en effet de plus de 27 ans dans les campagnes, et de plus de 28 dans les villes; tandis que pour les garçons, elle est de moins de 24 ans dans les campagnes, et de moins de 21 ans dans les villes.

C'est vers cinq ans que la vie probable est la plus longue, quels que soient le sexe et le lieu de séjour; à cette époque, la vie probable est de 51 ans pour les femmes des villes et les hommes des campagnes; et de 48 ans pour les femmes des campagnes et les hommes des villes.

On peut déjà se faire une idée des dangers qui entourent l'enfant, puisque au moment de sa naissance, il y a un contre un à parier qu'il ne parviendra pas à l'âge de 25 ans; et dès qu'il a atteint sa cinquième année, on peut parier un contre un, qu'il atteindra l'âge de 50 ans. Cet âge de 5 ans est extrêmement remarquable dans l'histoire naturelle de l'homme; à mesure qu'on s'en éloigne, la vie probable devient de plus en plus courte; ainsi, à l'âge de 40 ans, elle est de 27 ans pour les habitans de campagnes et les femmes des villes, et de 25 ans pour les hommes des villes; pour les sexagénaires, elle est de 12 à 13 ans; enfin, pour les octogénaires, elle est de 4 ans seulement.

On peut dire communément, que la vie probable aux différentes époques de la vie, est à peu près exactement la même après l'âge de cinq ans, pour les femmes, en général, et pour les hommes des campagnes, quoiqu'on remarque facilement des époques critiques pour les uns et pour les autres; mais elle est moins grande pour l'homme qui habite l'enceinte des villes. Cette mortalité plus forte tient sans doute aux dérangemens et aux excès de toute espèce, auxquels l'homme des villes est sans cesse exposé. Nous aurons occasion de l'examiner de plus près, en parlant des âges critiques; nous comparerons d'abord les données du tableau précédent aux tables de population.

TABLE DE MORTALITÉ					NERALE.	
AGE.	POUR LE	POUR LES VILLES.		CAMPAGNES.	TABLE GENERALE. ILLES ET CAMPAGNES. HOMMES ET FEMNES.	
	HOMMES.	FEMMES.	HONMES.	FEMMES.	TAB	
NAISSANCES.	10,000	10,000	10,000	10,000	100,000	
1 mois.	8840	9129	8926	9209	90396	
2	8550	6916	8664	8988	87936	
3	8361	8760	8470	8829	86175	
4	8195	8641	8314	8694	84720	
5	8069	8540	8187	8587	83571	
6	7961	8437	8078	8490	82526	
1 an.	7426	7932	7575	8001	77528	
18 mois.	6954	7500	7173	7603	73367	
2 ans.	6626	7179	6920	7326	70536	
3	6194	6761	6537	6931	66531	
4	5911	6477	6326	6691	64102	
5	5738	6295	6169	6528	62448	
6	5621	6176	6038	6395	61166	
7	5547	6095	5939	6299	60249	
8	5481	6026	5862	6215	59487	
9	5424	5966	5792	6147	58829	
10	5384	5916	5734	6082	58258	
11	5352	5873	5683	6018	57749	
12	5323	5838	5634	5960	57289	
13	5298	5807	5589	5908	56871	
14	5271	5771	5546	5862	56467	
15	5241	5732	5502	5796	56028	

1	TABLE DE MORTALITÉ					
AGE.	POUR LE	POUR LES VILLES.		CAMPAGNES.	TABLE GÉNÉRALE. VILLES ET CAMPAGNES. HOMMES ET FEMMES.	
	HOMMES.	FEMMES.	поммез.	FEMMES.	TABI	
16 ans.	5209	5689	5456	5725	55570	
17	5171	5645	5408	5668	55087	
18	5131	5600	5357	5608	54575	
19	5087	1581	5302	5546	54030	
20	5038	5500	5242	5484	53450	
21	4978	5445	5178	5421	52810	
22	4908	5387	5109	5356	52172	
23	4827	5326	5036	5289	51465	
24	4740	5264	4958	5222	50732	
25	4662	5201	4881	5153	49995	
26	4590	5138	4805	5085	49298	
27	4523	5074	4734	5016	48602	
28	4459	5010	4673	4948	47965	
29	4397	4946	4620	4880	47350	
30	4335	4881	4572	4812	46758	
31	4275	4816	4525	4744	46170	
32	4214	4751	4478	4677	45584	
33	4154	4686	4431	4609	44996	
34	4094	4622	4384	4542	44409	
35	4034	4558	4337	4474	43823	
36	3976	4490	4296	4401	43236	
37	3918	4418	4255	4329	42650	
38	3860	4347	4215	4257	42064	

	TAB	TABLE DE MORTALITÉ				
AGE.	POUR LE	s villes.	POUR LES	CAMPAGNES.	TABLE GENERALE.	
	HOMMES.	FEMMES.	HOMMES.	FEMMES.	TABI	
39 ans.	3802	4277	4174	4185	41476	
40	3744	4208	4134	4112	40889	
41	3678	4148	4090	4041	40300	
42	3611	4088	4044	3971	39697	
43	3544	4027	3995	3901	39106	
44	3477	3967	3943	3831	38504	
45	3411	3907	3887	3761	37900	
46	3352	3846	3827	3701	37295	
47	3293	3783	3767	3640	36690	
48	3233	3720	3707	3579	36084	
49	3174	3656	3647	3519	35477	
50	3115	3592	3588	3458	34789	
51	3040	3520	3512	3392	34153	
52	2962	3448	3435	3323	33418	
53	2881	3375	3358	3256	32676	
54	2810	3300	3276	3187	31930	
55	2739	3225	3194	3118	31179	
56	2667	3150	3111	3049	30424	
57	2583	3080	3026	2982	29656	
58	2499	3010	2939	2912	28875	
59	2415	2939	2851	2840	28081	
60	2329	2862	2767	2762	27242	
61	2239	2779	2677	2677	26356	

TABLE DE MORTALITÉ					RALE. IPAGHES. EREE.
AGE.	POUR LE	S VILLES.	POUR LES C	AMPAGNES.	TABLE GENERALE. TILLES ET CAMPAGHES. HONNES ET FEMER.
	HOMMES.	PEMMES.	HOMMES.	PENNES.	TAB VILLE ROJ
62 ans.	2146	2689	2587	2586	25423
63	2051	2595	2495	2495	24465
64	1956	2498	2387	2405	23478
65	1859	2397	2277	2310	22462
66	1754	2292	2163	2200	21362
67	1649	2187	2049	2086	20263
68	1556	2085	1942	1983	19219
69	1466	1983	1835	1875	18175
70	1372	1864	1713	1758	17017
71	1279	1741	1587	1642	15860
72	1184	1627	1474	1530	14749
73	1087	1514	1358	1420	13638
74	989	1389	1236	1300	12461
75	891	1261	1114	1182	11273
76	806	1134	996	1061	10120
77	721	1011	882	940	9014
78	631	900	770	832	7910
79	541	789	664 -	723	6853
80	463	682	566	619	5867
81	394	585	482	535	5031
82	332	495	414	460	4299
83	273	411	353	890	3627
84	225	346	294	323	3016

	TAB	TABLE GÉNÉRALE, VILLES ET CAMPAGNES. HOMMES ET FEMMES.			
AGE.	POUR LES VILLES.		POUR LES CAMPAGNES.		TABLE GÉNÉRALE, LLES ET CAMPAGN: HOMMES ET FEMES.
·	nommes.	PERMES.	HOMMES.	PERMES.	TAB VILLE ROM
85 ans.	184	289	239	262	2464
86 ·	150	239	191	211	1989
87	120	192	152	168	1585
88	93	150	117	132	1233
89	69	116	88	97	924
90	49	86	67	71	682
91	37	65	48	54	510
92	28	47	38	40	387
. 93	18	3 3	27	32	282
94	11	24	20	24	297
95	9	18	14	18	153
96	5	12	10	12	195
97	4	8	7	7	67
98	2	4	4	4	39
99	1	2	2	2	20
100		1	1	1	10
101	,	»	,	>	5
102	,	»	,		2
103	,	»	,	×	1
104		,			•
	`				

Quand une population est stationnaire, c'est-àdire, quand on compte annuellement autant de décès que de naissances, les tables de mortalité sont considérées comme de vraies tables de population. Ainsi, d'après la table générale donnée plus haut pour 100,000 naissances, on compterait 77,528 enfans d'un an, 70,536 de deux ans, 66,531 de trois ans, et ainsi de suite; et l'ensemble de tous ces individus formerait la population totale qui s'élèverait, d'après le même tableau, à 3,264,073 âmes. Si l'on retranche alors successivement de cette somme le nombre des naissances, le nombre des individus de 1 an, de 2 ans, etc., le reste exprimera le nombre des survivans de ces différens âges. On formerait de cette manière une table de population; mais pour la rendre comparable à celle qui a été obtenue directement par le recensement, il convient de prendre aussi 100,000 pour base au lieu de 3,264,073, et de réduire proportionnellement tous les autres nombres. C'est ainsi que la table suivante a été obtenue indirectement au moyen de la table de mortalité, et en supposant la population stationnaire : elle se trouve en regard de la table de population, obtenue directement par le recensement et telle qu'elle a été donnée plus haut, mais sans conserver la distinction des lieux et des sexes. On pourra juger des écarts que présentent ces tables.

TABLE DE POPULATION POUR LA BELGIQUE,							
AGE.	DÉDUITE de la table de mortalité.	OBTENUE directement par le recensement,	AGE.	DÉDUITE de la table de mortalité.	OBTEMUE directement par le recensement.		
0	100000	100000	67 ans.	6404	4868		
l an.	96937	97214	69	5194	3951		
2 ans.	94562	94446	71	4116	3041		
3	92401	91962	73	8179	2418		
4	90861	89489	75	2379	- 1820		
5	88400	87034	77	1724	1288		
. 6	86487	84648	79	1206	884		
8	82768	80274	81	816	543		
10	79143	76138	83	530	358		
12	75590	72314	85	827	222		
14	72094	68657	87	190	127		
16	68648	64707	89	104	72		
20	61932	57854	90	. 76	50		
25	53952	49323	91	55	33		
3 0	46506	41047	92	39	25		
35	3 952 4	33673	93	27	18		
40	32992	27639	94	19	13		
45	26908	22283	95	12	9		
50	21289	17471	96	8	6		
53	18154	14488	97	4	4		
56	15220	12039	98	2	2		
59	12495	9899	99	1	1		
62	9993	7811	100 et	1	1		
65	7746	6058	au-dessus.				

La table de population déduite de la table de mortalité, donne des résultats qui sont généralement plus forts que ceux de la table obtenue directement par le recensement. Ainsi, elle indique que dans une population de 100,000 âmes, il y aurait 53,952 individus qui ont plus que 25 ans; et l'autre table donne seulement 49,323 individus ayant plus que cet âge. D'où peut provenir cette différence, et comment convient-il de l'expliquer? Il est assez remarquable du reste, que la table de population de l'Annuaire du Bureau des longitudes de France, donne des résultats qui tiennent à peu près le milieu entre ceux de nos tables.

Selon plusieurs auteurs distingués qui ont écrit sur cette matière, il suffirait, comme nous l'avons dit plus haut, qu'une population fût stationnaire, c'est-à-dire, que le nombre des naissances annuelles fût à peu près égal à celui des décès et constant (1), pour pouvoir déduire la table de la population de celle de la mortalité. Nous observerons à cet égard, qu'il suffira sans doute dans le plus grand nombre de cas, que la population soit stationnaire; mais cette seule condition ne suffit pas, il faut de plus qu'à chaque âge, corresponde annuellement le même nombre de décès; afin que la proportion des survivans, reste aux différentes époques de la vie

⁽¹⁾ Lacroix, Traité élémentaire du calcul des probabilités, page 186, 1816.

Les tables qui sont présentées ici ne contiennent passeulement la distinction des sexes, mais elles font, pour la première fois, une distinction entre le séjour des villes et celui des campagnes. De plus, on a pris soin d'indiquer la mortalité pendant les premiers mois qui suivent la naissance. Les données qui ont concouru à la formation de ces tables, ont été recueillies avec soin et pendant trois ans sur les registres de l'état-civil du royaume. Afin de rendre les résultats comparables, on a pris une même base, et calculé la mortalité en supposant 10,000 naissances pour chacun des deux sexes, dans les villes et les campagnes. Une cinquième table fait connaître la mortalité dans le royaume sans avoir égard aux distinctions qu'établissent les premières.

A la seule inspection de la table, on s'aperçoit que la vie probable, après la naissance, est en général de 25 ans, c'est-à-dire, qu'à l'âge de 25 ans, le nombre des enfans qui sont nés en même temps, se trouve réduit de moitié. En faisant la distinction des sexes, on trouve la vie probable des filles, plus longue que celle des garçons; elle est en effet de plus de 27 ans dans les campagnes, et de plus de 28 dans les villes; tandis que pour les garçons, elle est de moins de 24 ans dans les campagnes, et de moins de 21 ans dans les villes.

C'est vers cinq ans que la vie probable est la plus longue, quels que soient le sexe et le lieu de séjour; à cette époque, la vie probable est de 51 ans pour les femmes des villes et les hommes des

le même rapport tous les nombres de la table de mortalité, et par suite ceux de la table de population (').

(1) Quelques lignes de calcul feront mieux comprendre ce raisonnement. Désignons par les lettres

$$a$$
, a' , a'' , a''' , a^{iv} , a^{v} , etc.,

les décès observés de 0 à 1 an, de 1 à 2 ans, de 2 à 3 ans, etc. Désignons de plus par A, A', A'', etc., les nombres qu'on inscrit dans la table de mortalité à côté de 0 an, 1 an, 2 ans, 3 ans, etc., en sorte que

$$\begin{array}{rcl}
A & = a + a' + a'' + a''' + a^{iv} + \text{etc.} \\
A' & = a' + a'' + a''' + a^{iv} + \text{etc.} \\
A'' & = a'' + a''' + a^{iv} + \text{etc.} \\
A''' & = a''' + a^{iv} + \text{etc.}
\end{array}$$

on aura, pour les âges correspondans de la table de population

$$\Sigma A = A + A' + A'' + A''' + A^{1v} + \text{etc.}$$

$$\Sigma A' = A' + A'' + A^{1v} + \text{etc.}$$

$$\Sigma A'' = A'' + A^{1v} + \text{etc.}$$

$$\Sigma A''' = A''' + A^{1v} + \text{etc.}$$
Etc.

si l'on multiplie maintenant par n chacun des nombres des décès, on aura pour les nombres des tables de mortalité

$$nA$$
, nA' , nA'' , nA''' , nA^{iv} , etc.

et pour les nombres des tables de population

$$n\Sigma A$$
, $n\Sigma A'$, $n\Sigma A''$, $n\Sigma A'''$, etc.

Selon qu'on aura n>1, =1, <1, la population est croissante, stationnaire ou décroissante; dans l'un ou l'autre de ces cas, la table de population et la table de mortalité présenteront les mêmes nombres pour les mêmes âges, si l'on prend la même base pour point de départ.

	TAB	RALE. PAGNES.			
AGE.	POUR LES VILLES.		POUR LES CAMPAGNES.		TABLE GENERALE. ILLES ET CAMPAGNES. HOMMES ET FEMMES.
	HOMMES.	FEMMES.	HOMMES.	FEMMES.	TAB
NAISSANCES.	10,000	10,000	10,000	10,000	100,000
1 mois.	8840	9129	8926	9209	90396
2	8550	8916	8664	8988	87936
3	8361	8760	8470	8829	86175
4	8195	8641	8314	8694	84720
5	8069	8540	8187	8587	83571
6	7961	8437	8078	8490	82526
1 an.	7426	7932	7575	8001	77528
18 mois.	6954	7500	7173	7603	73367
2 ans.	6626	7179	6920	7326	70536
3	6194	6761	6537	6931	66531
4	5911	6477	6326	6691	64102
5	5738	6295	6169	6528	62448
6	5621	6176	6038	6395	61166
7	5547	6095	5939	6299	60249
8	5481	6026	5862	6215	59487
9	5424	5966	5792	6147	58829
10	5384	5916	5734	6082	58258
11	5352	5873	5683	6018	57749
12	5323	5838	5634	5960	57289
13	5298	5807	5589	5908	56871
14	5271	5771	5546	5862	56467
15	5241	5732	5502	5796	56028

	TAB	TABLE DE MORTALITÉ				
AGE.	POUR LE	POUR LES VILLES.		POUR LES CAMPAGNES.		
	HOMMES.	FEMMES.	nommes.	FEMMES.	TABLE GÉNERALE. VILLES ET CAMPAGNES.	
16 ans.	5209	5689	5456	5725	55570	
17	5171	5645	5408	5668	55087	
18	5131	5600	5357	5608	54575	
19	5087	2552	5302	5546	54030	
20	5038	5500	5242	5484	53450	
21	4978	5445	5178	5421	52810	
22	4908	5387	5109	5356	52172	
23	4827	5326	5036	5289	51465	
24	4740	5264	4958	5222	50732	
25	4662	5201	4881	5153	49995	
26	4590	5138	4805	5085	49298	
27	4523	5074	4734	5016	48602	
28	4459	5010	4673	4948	47965	
29	4397	4946	4620	4880	47350	
30	4335	4881	4572	4812	46758	
31	4275	4816	4525	4744	46170	
32	4214	4751	4478	4677	45584	
33	4154	4686	4431	4609	44996	
34	4094	4622	4384	4542	44409	
35	4034	4558	4337	4474	43823	
36	3976	4490	4296	4401	43236	
37	3918	4418	4255	4329	42650	
38	3860	4347	4215	4257	42064	

Sur les 2597 mort-nés, on en a compté 1517 du sexe masculin, et 1080 du sexe féminin; le rapport de ces nombres est de 3 à 2 environ. Cette différence de mortalité est considérable, et comme elle se manifeste de la même manière dans les tableaux de chaque année, elle doit être attribuée à une cause particulière.

En faisant la distinction des lieux de séjour, on trouve que le nombre des mort-nés a été dans les villes 1064, et dans les campagnes 1533; le rapport de ces nombres est de 2 à 3 environ. Or, nous avons vu que la population des villes était à celle des campagnes, dans la Flandre occidentale, comme 38 à 100, c'est-à-dire comme 1 à 3 environ. Ce rapport, toutes choses égales, devrait aussi être celui des mort-nés, qui est cependant double, comme nous venons de le voir. D'après ces calculs, et en supposant que les données statistiques de la Flandre occidentale ont été recueillies avec exactitude, il faudrait conclure que, toutes choses égales, le nombre des mort-nés dans les villes est double de celui des mort-nés dans les campagnes; et que pour trois enfans mort-nés du sexe masculin, on ne compte que deux enfans mort-nés du sexe féminin (1).

⁽¹⁾ Depuis que ces recherches ont été faites, nous avons vu un ouvrage de M. le docteur Buek, qui a fait connaître le nombre des enfans mortnés à Hambourg pendant les huit années qui ont précédé 1828; et il a trouvé que, terme moyen pour 4048 naissances, on a compté 251 mort-nés dont 139 du sexe masculin et 112 du sexe féminin. Ainsi, il y avait 1 mort-né par 16 naissances, à peu près exactement comme dans les villes de la

Cette grande mortalité des enfans mâles est trèsremarquable; elle n'affecte pas seulement les enfans avant leur naissance, mais encore à peu près pendant les dix ou douze premiers mois qui la suivent; c'est-à-dire à peu près pendant le temps de l'allaitement. Les nombres du tableau suivant mettront ces résultats en évidence.

VILLES.		RAPPORT.	CAMPAGNES.		RAPPORT.	
	garçons.	FILLES.		garçons.	PILLES.	
0 à 1 mois.	3717	2786	1,33	8180	5769	1,42
142	930	682	1,36	2012	1609	1,25
2 1 3	607	500	1,21	1480	1161	1,27
3 à 4	532	382	1,39	1192	984	1,22
4 à 5	403	322	1,25	968	774	1,25
5 1 6	346	829	1,05	831	707	1,18
6 à 8	569	508	1,12	1331	1117	1,20
8 å 12	1148	1030	1,11	2505	2453	1,02
1 à 2 ans.	2563	2409	1,06	4994	4920	1,02
2 à 3	1383	1337	1,03	2927	2879	1,02
3 à 4	908	908	1,00	1606	1748	0,92
4 1 5	556	583	0,96	1200	1184	0,99

Flandre occidentale. Les mort-nés du sexe masculin sont aussi plus nombreux que ceux de l'autre sexe; le rapport est de 5 à 4, un peu moins fort chez nous. (Nachricht von dem Gezundheits-Zustande, etc., von N. H. Julius; Hamburg 1829). Ne pourrait-on pas attribuer le grand nombre des mort-nés dans les villes, à l'usage des corsets et à l'habitude où sont les femmes de se serrer très-fortement.

D'après ces documens, il paraît hors de doute qu'il existe une cause particulière de mortalité qui frappe de préférence les enfans mâles avant et après leur naissance. Les effets sont tels que le rapport des décès pour les enfans des deux sexes, est avant la naissance de 3 à 2; pendant les deux premiers mois qui la suivent, de 4 à 3 environ; pendant le troisième, le quatrième et le cinquième mois, de 5 à 4; puis de 6 à 5; et après le huitième ou le dixième mois la différence est à peu près nulle.

Il ne paraît pas qu'on ait encore fait sur l'inégalité des décès chez les deux sexes, et vers l'époque de la naissance, cette remarque qui nous a paru intéressante pour l'histoire naturelle de l'homme. Elle mériterait peut-être de fixer aussi l'attention des physiologistes qui en trouveraient sans doute la véritable cause. Il est impossible de l'attribuer au nombre plus grand des naissances masculines, puisque le rapport n'est pas même de 20 à 19. Il pourrait tout au plus expliquer les rapports obtenus pour les âges qui dépassent la 1^{re} année, et alors on trouve, en tenant compte des tables de population, que le rapport devient un peu plus petit que l'unité: ce qui ne confirme que mieux notre observation.

Pour se faire une juste idée de la grande mortalité des enfans peu après leur naissance, il suffit de considérer que, dans les villes comme dans les campagnes, il meurt pendant le premier mois qui suit la naissance, quatre fois autant d'enfans que pendant le second mois; et presqu'autant que pendant les deux années qui suivent la première, quoique la mortalité soit alors encore très-forte. La table de mortalité montre en effet qu'un dixième des enfans disparaît dès le premier mois qui suit la naissance. Ce nombre est égal à celui des survivans qui meurent entre 7 et 24 ans, ou entre 24 et 40 ans; ou bien encore à celui des survivans qui atteignent plus de 76 ans. MM. Edwards et Villermé ont fait des recherches intéressantes sur la mortalité des enfans nouveaux-nés; Toaldo, en Italie, l'attribuait en grande partie, à l'usage où l'on est de porter les enfans aux églises immédiatement après leur naissance, et souvent par les froids les plus rigoureux, et de les exposer ensuite tout découverts aux eaux de baptême.

La mortalité est si grande, surtout pour les enfans males, que dès la première année qui suit la naissance, le nombre est déjà réduit du quart. La perte des garçons dans les villes est telle, qu'à la cinquième année de 10,000, il n'en reste plus que 5738.

L'âge de cinq ans est très-remarquable parce que la mortalité qui a été très-grande jusque-là s'arrête assez brusquement et devient extrêmement faible jusqu'à l'âge de puberté. C'est à l'âge de cinq ans que la vie probable atteint son maximum, c'est-à-dire que l'homme peut compter sur une plus longue existence.

L'époque qui précède la puberté et qui est de 13 ans pour les villes, et de 14 pour les campagnes, mérite également notre attention : elle offre aussi

un maximum qui est d'une espèce particulière; on pourrait le nommer le maximum de viabilité; c'est l'époque où l'homme peut le plus compter sur son existence actuelle, où il a le plus à parier qu'il ne succombera pas dans l'instant qui va suivre.

Après l'âge de puberté, la mortalité devient plus forte et surtout chez les femmes; cette augmentation est même assez sensible chez les femmes des campagnes.

Vers l'âge de 24 ans, il se présente une circonstance particulière pour les hommes, c'est un maximum qu'on ne remarque pas dans la courbe de mortalité des femmes. L'époque de ce maximum coïncide avec celle où l'homme montre le plus de penchant au crime (¹); c'est l'âge orageux des passions qui occupe une place extrêmement prononcée dans la vie morale de l'homme. La mortalité ensuite diminue insensiblement et atteint pour les hommes des villes et des campagnes un nouveau minimum vers l'âge de 30 ans.

La cause pour laquelle on ne remarque pas ces points maximum et minimum dans la courbe de la mortalité des femmes, provient sans doute, de ce que l'effet que pourrait avoir sur les décès, le développement des passions chez les femmes se combine avec l'effet résultant des dangers de la maternité, car après l'âge de 24 ans, les décès chez les

⁽¹⁾ Recherches sur le penchant au crime aux différens ages.

femmes continuent à augmenter et surpassent, à partir de 28 ans jusqu'à 45, le nombre des décès chez les hommes. La différence est même assez sensible entre 30 et 40 ans.

Vers 60 à 65 ans, époque également remarquable, la viabilité perd considérablement de son énergie, c'est-à-dire que la probabilité de vivre devient extrêmement faible.

Enfin la durée d'un siècle paraît limiter la carrière de l'homme. Il en est bien peu qui dépassent ce terme; on trouvera à la suite de ces documens, un tableau nº 17, qui fait connaître les centenaires qui se trouvaient en Belgique au 1er janvier 1831, avec l'indication de leur état, de leur profession et de leur sexe. Il est à remarquer que sur seize que l'on comptait alors, quatorze se trouvaient dans les trois provinces du Hainaut, de Namur et de Luxembourg. Le Limbourg et la Flandre orientale en avaient chacun un; et il ne s'en trouvait pas dans les provinces du Brabant, d'Anvers, de la Flandre occidentale et de Liége. Les trois individus les plus âgés de ces centenaires avaient 104, 110 et 111 ans, et appartenaient à la province de Luxembourg; les autres ne dépassaient pas 102 ans.

Sur les 16 centenaires portés au tableau, 9 appartenaient au sexe masculin; aucun d'eux n'avait été militaire : il est à remarquer que tous ces centenaires avaient été ou étaient encore mariés et que généralement ils vivaient dans des conditions trèsmédiocres.

Un physiologiste allemand, M. Burdach a publié des rapprochemens très-curieux sur la mortalité et les périodes de la vie humaine (1). Ce savant partage la vie en dix périodes de 400 semaines chacune, et il trouve ainsi l'âge des dents de lait, celui de l'adolescence, celui de la jeunesse, etc.; dans la première période, s'en trouve une autre secondaire de 40 semaines, l'âge de l'allaitement.

Pour compléter les documens relatifs à la mortalité des différens âges, il faudrait avoir égard aux dangers que court l'homme à chaque instant. Quand on dit en effet que l'enfant naissant a une vie probable de 25 ans, on n'apprend rien encore sur les dangers plus ou moins grands qu'il court pendant toute cette période; c'est pour avoir égard à ces dangers que nous avons construit la table suivante, qui indique les degrés de la mortalité de chaque âge, c'est-à-dire les probabilités de mourir. Cette table est calculée sur celle de la mortalité; le rapport inverse de chaque nombre placé en regard, peut être considéré comme le degré relatif de la viabilité de l'homme aux différens âges ou la probabilité relative de vivre.

⁽¹⁾ Die Zeitrechnung des menschlichen lebens, 1829 à Leipsig.

AGE.	DEGRÉS DE		AGE.	DEGRÉS DE	
	mortalité.	Viamlită.		Mortalité.	TABILITÉ.
1er mois.	960	1	23° année.	12	85
2•	273	4	24•	12	82
3•	200	5	25•	12	. 83
4•	168	6	30•	11	95
5•	135	7	35•	11	90
6•	127	. 8	40•	12	83 .
lre année.	115	9	45•	13	77 .
. 2•	77	13	500	15	67
3•	60	17	55•	20	50
4•	27	37	60•	27	37
5•	21	48	65*	39	26
6•	15	67	70•	57	18
7•	12	83	75•	87	. 11
80	10	100	800	129	8
10•	8	131	85•	174	6
14•	6	161	90•	250	4,-
15•	7	155	95•	283	3
20•	10	100	100•	417	2

On a cherché à rendre ces nombres sensibles à l'œil, par la construction d'une ligne abcde; (Voyez la figure placée à la suite de ces recherches). Les écarts plus ou moins grands à partir de l'axe AB, indiquent les degrés plus ou moins grands de viabilité. Ainsi, l'on voit que vers 14 ans, la viabilité est la plus grande; elle pré-

sente ensuite une anomalie entre 15 et 30 ans. Cette courbe a été construite pour les hommes et les femmes sans distinction; la ligne pointillée est relative aux femmes. Sa forme est plus régulière que celle qui concernerait les hommes seulement; elle descend d'une manière continue du point m correspondant à 13 ans, jusqu'au point n, correspondant à 50 ans, où elle se confond avec l'autre courbe. On voit que la viabilité après la puberté, diminue plus brusquement chez les femmes que chez les hommes, elle est moindre aussi pendant la fécondité, entre 27 et 45 ans; mais plus grande à l'àge des passions vers 24 ans. La courbe de viabilité a une singulière ressemblance avec celle du penchant au crime, et une ressemblance plus grande encore avec celle du développement des forces.

La viabilité serait donc la moins forte immédiatement après la naissance, et la plus forte immédiatement avant l'âge de puberté: pour l'enfant, après le premier mois qui suit la naissance, elle serait plus grande que pour le viellard qui approche de cent ans.

Vers 75 ans, elle n'est guère plus grande que pour l'enfant vers le 6e mois qui suit sa naissance.

Nous ajouterons encore à ce qui précède, la loi de la durée des maladies exprimées en semaines et en fractions de semaines, telle que l'a donnée M. Villermé dans les Annales d'hygiène pour janvier 1830, d'après les documens de la société philanthropique highland society of scotland.

AGES.	pour 1 individu.	AGES.	pour I individu.
21• année.	0,575	55• année.	1,821
25•	0,585	60•	2,346
30-	0,621	63•	3,100
35•	0,675	65•	4,400
40•	0,758	67•	6,600
45•	0,962	70•	10,701
50•	1,361		

La commission de la société écossaise qui a réuni ces données, pense qu'au-dessous de l'âge de 20 ans la durée moyenne annuelle des maladies, doit être estimée de 3 jours ou à peu près; et au-dessus de 70 ans, pour la classe ouvrière dans laquelle ces observations sont recueillies, de près de 4 mois ou 16 semaines et demie. Ces recherches s'accordent très-bien avec les mesures de la viabilité données plus haut.

X. De l'âge de la reproduction de l'homme.

Pour établir convenablement l'âge où l'homme se reproduit, il faudrait rechercher les âges des parens au moment de la naissance de leurs enfans. A défaut de ces documens, on peut recourir aux âges auxquels les mariages ont lieu, et admettre avec assez de vraisemblance, comme terme moyen, que la naissance du premier né date de l'année qui suit l'époque du mariage.

Dans cette hypothèse, il faudrait recourir aux tables de la population; et quelques calculs fondés sur les probabilités de la vie, aideraient à déterminer les âges auxquels on se marie. Le tableau suivant fera comprendre la marche que nous avons suivie. La seconde et la quatrième colonne font connaître, d'après la table de la population, le nombre des femmes et des hommes qui se sont mariés et qui ont l'âge indiqué dans la première colonne, qu'ils soient du reste encore mariés ou dans l'état de veuvage. La troisième et la cinquième colonnes indiquent ce que deviennent les mêmes individus dans la période qui suit, en tenant compte de la mortalité. Les calculs n'ont pas été poussés au delà de 56 ans; parce que les résultats ne pourraient nécessairement être que très-douteux.

	HOMMES MARI	és ou veups.	FEMMES MARIÉES OU VEUVEŞ.		
AGES.	Nombre des tables.	Nombre réduit.	Nombre des tables.	Nombre réduit.	
De 14 à 16 ans.	. 0	0	4	4	
16 à 20	96	91	403	387	
20 à 25	327 8	3029	5981	5594	
25 à 30	14025	13175	16256	15204	
30 à 35	20879	19628	21928	20552	
35 à 40	19374	18140	22660	21143	
40 à 45	18951	17512	22188	20566	
45 à 50	18350	16583	19950	18312	
50 à 53	11708	10864	12453	11697	
53 à 56	9925	9087	10130	9432	

Maintenant, pour connaître le nombre des mariages qui ont eu lieu de 20 à 25 ans parmi les hommes, il suffira de retrancher du nombre des individus de cet âge qui se sont mariés, le nombre de ceux qui l'étaient déjà avant d'avoir atteint 20 ans; il faut de plus avoir égard à la mortalité de ces derniers, de sorte que de 3278 on retranchera 91, le reste 3187 indiquera le nombre des mariages qui ont eu lieu. De la même manière, le nombre des mariages qui ont eu lieu entre 25 et 30 ans s'estimera en prenant la différence des nombres 14025 et 3029, on opérera encore de même sur les classes suivantes; pour les deux classes qui dépassent 50 ans, il faut observer qu'elles ne comprennent que trois années. Pour éviter les embarras de calcul, nous avons dans les résultats suivans employé les nombres d'une année moyenne de chaque période.

A campa	MARIAGES QUI ONT EU LIEU.			
AGES.	Hommes.	Femmes.		
De 14 à 16	0	2		
16 à 20	24	80		
20 à 25	637	1118		
2 5 à 30	2199	2132		
30 à 35	1541	1345		
35 à 40	—51	422		
40 à 45	162	209		
45 à 50	169	123		
50 à 53	586	489		
53 à 56	—313	—522		

Parmi ces nombres se présentent des quantités négatives, ce qui peut provenir d'une mortalité plus grande que celle que nous avons supposée, ou de ce que certaines périodes laissent des lacunes dans la population, ou bien encore de ce que les déclarations des mariés ont été faites d'une manière fautive pour cacher leur âge ou pour d'autres motifs. On remarque en effet que sur les quatre nombres négatifs, trois tombent à côté de la période de 50 ans qui se trouve surchargée. Plusieurs personnes pour offrir un nombre rond, comme cela se remarque d'ailleurs dans les recensemens, auront probablement déclaré avoir cinquante ans lorsqu'il leur manquait quelques mois pour les atteindre, ou même lorsqu'elles les avaient déjà dépassés de quelques années. Quant au nombre négatif entre 35 et 40 ans pour les hommes, il correspond à l'époque désastreuse des guerres de la France auxquelles nous avons pris part; les hommes de cet âge entraient dans leur dix-neuvième année pendant la période de 1808 à 1813.

En ayant égard à ce qui vient d'être dit, on voit que les hommes en Belgique ne se marient pas avant 16 ans et probablement pas avant 18; des femmes se marient déjà entre 14 et 16 ans. Le plus grand nombre des mariages pour les hommes comme pour les femmes a lieu entre 26 et 30 ans; les femmes sont cependant plus précoces que les hommes; le maximum semblerait tomber vers 29 ans pour les hommes et après 27 ans pour les femmes.

Le nombre des mariages diminue très-sensiblement après 35 ans, et il peut être considéré comme étant à peu près nul, du moins pour les femmes, après 40 ans. La somme en effet, si l'on tient compte des signes, est de 53 seulement entre 40 et 56 ans. Ce nombre 53 est relatif bien entendu aux nombres de la table, et non à ce qui se passe effectivement. Pour les hommes, il en est un certain nombre qui se marient encore dans des âges plus avancés; ainsi le tableau précédent en indique 162 de 40 à 45 ans; 169 de 45 à 50 ans et 273 de 50 à 56 ans.

De cette recherche il résulterait que les hommes auraient leur premier né vers l'âge de 30 ans et les femmes vers l'âge de 28; c'est ce qui donnerait la durée d'une génération en Belgique; c'est aussi la durée de la vie moyenne comme nous l'avons vu plus haut. Nous insisterons particulièrement sur cette coïncidence.

Il est aussi très-remarquable que les mariages ne deviennent fréquens que lorsque l'homme a dépassé l'âge orageux des passions et du plus grand penchant au crime qui tombe vers l'âge de 24 ans; c'est aussi l'âge où il a terminé le développement de ses qualités physiques, et où ses qualités intellectuelles tendent à acquérir leur plus grande énergie. XI. Influence des lieux et des années d'abondance ou de disette sur la mortalité et les naissances.

Nous avons déjà eu l'occasion de voir précédemment que la province de Namur est celle qui présente, à l'égard de la population, les résultats les plus favorables. La mortalité y est incomparablement moindre que dans les autres provinces; en prenant le chiffre des naissances comparé à celui de la population pour mesure de la vie moyenne, on trouve que ce dernier élément y a aussi une valeur plus grande que dans le reste du royaume. La province de Namur présente cette circonstance favorable, que si elle produit moins de citoyens que les autres provinces, elle sait mieux les conserver. Le Brabant et les deux Flandres sont dans une position opposée. L'indécision qui règne à l'égard de la population du Luxembourg ne permet de rien conclure sur la mortalité de cette province, qui, nous n'en doutons pas, se placerait avantageusement à côté de la province de Namur. Nous avons déjà vu que les habitans y atteignent un âge très-avancé.

En général, la partie la plus méridionale du royaume (le Hainaut, le pays de Namur et le Luxembourg) paraît être la plus salubre du royaume.

Il existe une différence de mortalité très-grande dans les villes et les campagnes; elle va même de 4 à 3, quoique les naissances soient à peu près en même nombre. Cette circonstance doit influer sur la différence de mortalité qu'on remarque entre les provinces, car celles qui comptent le plus d'habitans dans les villes doivent, toutes choses égales, compter le plus de décès. La grandeur de la population doit aussi être prise en considération dans ce qui concerne la mortalité. On voit en effet que les trois provinces qui, à égalité de surface ont le plus d'habitans, sont celles où les décès ont été les plus nombreux; de sorte qu'on peut dire pour notre royaume, que la mortalité est la plus grande dans les provinces les plus populeuses et qui renferment le plus d'habitans dans les villes.

Les années d'abondance et de disette exercent une influence très-grande sur les naissances et les décès. Pour en prendre un exemple, il suffira de jeter les yeux sur le tableau suivant qui embrasse douze années d'observation.

64 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

∆nnées,	NAISSANCES.		DÉ	DÉCÈS.		PRIX DU 1/2 HECTOL® DE	
	VILLES.	CAMPAGNES.	VILLES.	CAMPAGNES.	Froment.	Seigle.	
1815	59737	135625	49007	88592	a. 4,9 0	1. 3,50	
1816	58095	138507	47827	88796	9,56	7,17	
1817	55207	122348	55240	97368	6,79	4,28	
1818	55665	128041	49169	91247	5,18	3,82	
1819	61788	143504	49738	98659	3,72	2,52	
1820	61263	133685	50681	94496	8,74	2,08	
1821	65356	145003	49706	88414	8,71	1,87	
1822	67794	151747	52078	95475	3,3 0	2,46	
1823	65318	148299	48815	91877	2,95	1,96	
1824	67030	151636	47662	87253	2,48	1,51	
1825	68078	153813	50689	95449	3,12	2,08	
1826	67919	153970	58749	110155	4,02	2,96	
Totaux.	753250	1706178	608861	1127781			
Moverne.	62770	142182	50789	93981	4,48	3,02	

L'année 1817 présente, pour les villes et les campagnes, un nombre de décès beaucoup plus grand que celui des années antérieures; les naissances ont été au contraire moins nombreuses: cette année a été effectivement une année de disette comme celle qui l'avait précédée. Nous avons déjà eu occasion d'observer que ces années ont laissé

une lacune dans la population. Les privations ne sont pas seulement mortelles pour l'espèce humaine, elles arrêtent encore son développement; leur influence ne se fait pas toujours sentir immédiatement; souvent on l'aperçoit long-temps encore après que la cause a cessé d'agir. En 1825 et 1826, le prix du pain a reçu un nouvel accroissement; l'on voit aussi la mortalité devenir sensiblement plus forte Au contraire, dans les années 1821 et 1824, les grains ont été au plus bas prix, et ce sont les années qui, eu égard à l'accroissement de la population, ont présenté la mortalité la moins forte. Les changemens de prix du pain ont une influence tout aussi directement marquée dans les campagnes que dans les villes; peut-être l'observe-t-on moins à l'égard des naissances.

La funeste influence des années 1816 et 1817 ne se trouve pas seulement inscrite dans les résultats généraux des décès pour tout le royaume; mais encore, comme la remarque en a déjà été faite (*) dans les résultats particuliers de la mortalité pour les hospices des enfans trouvés et pour les dépôts de mendicité. On pourra en juger par les nombres suivans:

⁽¹⁾ Page 36 des Recherches sur la population, les naissances, etc., dans le royaume des Pays-Bas. Voyez aussi sur la mortalité de 1817, la Statistique nationale de M. Ed. Smits.

86 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

HOSPICES DES ENF	ANS TROUVÉS.	DÉPÔTS DE MEMDICITÉ
Population. Décès.		Habitans pour 1 décès
10739	1597	8,25
11176	1459	10,15
11829	1793	5,49
12813	1290	6,79
13248	1346	9,29
	Population. 10739 11176 11829 12813	10739 1597 11176 1459 11829 1793 12813 1290

On doit attribuer cette mortalité plus grande à ce que les individus qui ont été admis aux hospices et aux dépôts de mendicité, étaient déjà souffrans des suites de la disette, et non aux privations qu'ils pourraient avoir eues à subir dans les établissemens mêmes. Le nombre des admissions des enfans trouvés qui, année commune, ne s'élevait pas au delà de 3000, a monté jusqu'à 3945 en 1817; c'est ce qui a pu rendre la mortalité plus forte, car les enfans exposés dans ces temps de crise, avaient sans doute déjà en eux le germe de la mort.

Une autre observation que l'on peut déduire des nombres précédents, c'est celle de l'effrayante mortalité des dépôts de mendicité qui était environ quatre à cinq fois plus forte que dans nos provinces les moins salubres; on peut en dire autant des hospices des enfans trouvés ou abandonnés. Ceci confirme les remarques très-judicieuses qui ont été faites par MM. Villermé et Benoiston de Châteauneuf dans les Annales d'Hygiène, sur l'inégale mortalité du riche et du pau-

vre. Les décès dans nos prisons étaient bien moins nombreux; à Vilvorde, en 1824, 25 et 26, on en comptait 1 par 28 habitans; à St-Bernard, 1 par 22 en 1826; et à Gand, vers la même époque, 1 par 44 seulement; ce rapport est un peu moindre que pour tout le royaume. Ce qui doit établir une distinction entre les prisons et les dépôts de mendicité, c'est que les individus qui entrent dans ces derniers établissemens n'y font guère qu'un séjour de 7 à 8 mois, et y arrivent ordinairement, comme nous l'avons dit, avec une santé minée par les privations et les maladies; ceux qui entrent dans les prisons après avoir subi un jugement, se trouvent en général dans un état de santé moins défavorable, et la durée moyenne du séjour n'y est pas alors de moins de 5 ans.

XII. Influence des sexes et des professions sur la mortalité.

L'influence des sexes est extrêmement prononcée dans tout ce qui concerne les naissances et les décès; déjà même elle se fait ressentir comme nous l'avons vu, avant que l'enfant ait pu voir le jour. Ainsi pour 2 morts nés du sexe féminin on en compte 3 du sexe masculin. La même influence se reproduit après la naissance; puis s'efface peu à peu. Elle se reproduit ensuite à différens âges d'une manière plus ou moins curieuse. On pourra s'en faire une idée par le tableau suivant pour les principaux âges.

88 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

AGES.	DÉCÈS FÉMIN. POUR 1 DÉCÈS MASCUL.		
20-20	DANS LES VILLES.	DANS LES CAMPAGNES.	
Morts-nés,	0,75	0,59	
De 0 à 1 mois.	0,75	0,78	
1 4 2	0,78	0,84	
a à a	0,82 .	0,83	
3 à 6	0,79	0,86	
6 à 12	0,94	0,97	
1 à 3 ans.	0,94	1,08	
2 à 5	1,00	1,06	
5 à 14	1,12	1,07	
· 14 à 18	1,22	1,34	
18 à 21	1,02	1,08	
21 à 26	0,79	0,90	
26 à 80	1,00	1,17	
30 à 40	. 1,14	1,60	
40 à 50	0,98	1,20	
50 à 60	0, 93	0,85	
60 à 70	1,04	0,95	
70 à 80	1,30	1,00	
80 à 100	1,47	1,00	

Ce tableau indique le rapport entre les décès des deux sexes pour chaque âge sans égard à la population. Les nombres pour les campagnes peuvent du reste, être considérés comme représentant fidèlement la grandeur de la mortalité relative, parce qu'à chaque âge, les individus des deux sexes sont à peu près en même nombre, ce qui n'a pas lieu dans les villes, du moins pour les vieillards. Le rapport des villes, en ayant égard à la population, est en général trop grand pour les âges avancés; il présente néanmoins les mêmes alternatives d'augmentation et de diminution que le rapport des campagnes.

D'après ce qui précède, vers la naissance, il meurt plus d'hommes que de femmes; vers deux ans, la mortalité des deux sexes devient à peu près la même; celle des femmes augmente ensuite et devient très-sensible entre 14 et 18 ans, c'est-à-dire après la puberté; entre 21 et 26 ans, époque des passions les plus vives et du plus grand penchant au crime, c'est la mortalité de l'homme qui l'emporte sur celle de la femme; de 26 à 30, époque des mariages, le contraire a lieu, mais la mortalité devient encore très-sensible chez les femmes pendant tout le temps de la fécondité; lorsqu'elles cessent de procréer, cette mortalité diminue un peu eu égard à celle des hommes; puis les deux sexes achèvent de s'éteindre dans les proportions respectives où la mortalité les a laissés.

Nous avons vu que les femmes se mariaient de deux à trois ans plus tôt que les hommes, et que d'une autre part, elles étaient deux fois aussi exposées au veuvage.

L'influence des sexes se fait ressentir encore dans les naissances, de telle manière qu'il naît à peu près 100 garçons pour 94 filles.

La grande mortalité des femmes des campagnes pendant le temps de la fécondité, peut tenir à la nature des travaux pénibles qu'elles ont à supporter à une époque qui exige les plus grands ménagemens. Ces travaux au contraire, par leur régularité, sont bien loin d'être aussi préjudiciables aux hommes dont les décès sont moins nombreux que dans les villes. En général, le déréglement de la conduite et la facilité de se livrer à l'excès de ses passions, devient très-funeste à l'homme qui habite l'enceinte des villes. La différence des professions est aussi très-sensible comme l'ont reconnu plusieurs statisticiens distingués (').

XIII. Influence des saisons et des heures sur les naissances et les décès.

Les saisons ont une influence marquée sur tout ce qui se rapporte à l'homme; elles agissent sur son physique autant que sur son moral. Ainsi la véhé-

⁽¹⁾ Voyez dans les Annales d'Hygiène les recherches de MM. Villermé, Benoiston de Châteauneuf, Lombard de Genève, Esquirol, etc. Voyez aussi D' Caspers beitrag zur medicinischen statistik und Staatsarzneikunde, in-12; Berlin 1825.

mence de ses passions et l'intensité de son penchant au crime se modifient selon les températures et les climats, et il en est de même de sa faculté reproductrice et de sa mortalité. Les physiologistes avaient déjà observé l'influence des saisons sur les naissances et les décès de l'homme; mais en général leurs résultats étaient peu d'accord, parce qu'ils étaient plus ou moins modifiés par les localités, les temps et les usages des peuples auxquels ils se rapportaient. En 1824, des recherches spéciales sur ce sujet intéressant furent publiées dans les Mémoires de l'Académie de Bruxelles (1). Le résultat de ces recherches fut que le nombre des naissances et celui des décès croissaient et décroissaient alternativement, et que ces nombres atteignaient leur maximum vers le mois de janvier pour les décès, et vers le mois de février pour les naissances, et leur minimum environ six mois après, en juillet (2); ces recherches furent confirmées ensuite pour nos principales villes; et les résultats généraux du royaume des Pays-Bas furent

⁽¹⁾ Sur les lois des naissances et de la mortalité à Bruxelles, tome 3, page 501. Voyez aussi la Correspondance mathématique et physique de M. A. Quetelet, tome 1 et 2.

⁽²⁾ Le tome 34° des Mémoires de l'Académie royale de Turin, publié en 1830, contient deux lettres inédites de M. le professeur Van Swinden sur le même sujet. Ces lettres nous apprennent que ce savant, dès l'année 1798, était déjà parvenu au même résultat. Nous devons regretter de les avoir connues si tard, de même que les recherches de M. Balbo sur l'influence des saisons. Il paraît d'après ces recherches, que les décès à Turin ne suivent pas une marche tout à fait aussi régulière que chez nous.

d'accord avec les premiers nombres obtenus pour Bruxelles. Ces recherches firent l'objet de plusieurs lettres intéressantes de M. le docteur Villermé (1), qui dans les Annales d'Hygiène, a traité depuis le même sujet avec tous les développemens désirables, et qui a fait voir que les époques du maximum et du minimum avançaient ou retardaient selon les climats et les habitudes des peuples.

La loi de la mortalité pendant les saisons a reçu jusqu'ici moins de développement. MM. Edwards et Villermé l'ont considérée chez les enfans nouveauxnés. Toaldo l'avait également observée en Italie sur la première enfance, et il attribuait la plus grande mortalité de l'hiver en grande partie aux froids qu'éprouvaient les nouveaux-nés qu'on portait au baptême. M. Balbo et quelques savans anglais ont recherché l'influence des saisons sur les maladies. Les documens que nous présentons plus loin, embrassent la différence de la mortalité en hiver et en été pour tous les âges.

Nous commencerons par faire connaître les naissances et les décès des différens mois pour l'ancien royaume des Pays-Bas, et pour les douze années de 1815 à 1826 inclusivement. (Voyez le tableau ci-joint.)

⁽¹⁾ Voyez dans la Correspondance mathématique, tome 2, page 286; et dans les Recherches sur la population, les naissances, etc., dans le royaume des Pays-Bas, page 15, différentes lettres de M. Villermé à M. Quetelet.

Mois.	NAISS	SANCES.	dēcēs.	
(1815-1826.)	VILLES.	CAMPAGNES.	VILLES.	CAMPAGNES.
Janvier.	68255	159787	59892	116129
Février.	71820	170699	56267	114758
Mars.	69267	164851	54277	114244
Avril.	66225	147118	51818	107264
Mai.	62102	134446	48911	93714
Juin.	58730	125026	46607	84464
Juillet.	5 7151	121512	45212	77555
Août.	59620	131657	47032	78802
Septembre.	62731	144389	50191	85131
Octobre.	62500	146362	51649	89514
Novembre.	64273	146285	52908	89585
Décembre.	65120	148186	55631	98705
Moyenne.	63983	145026	81700	95822

Afin de mieux faire comprendre la succession de ces nombres, nous avons cru utile, en prenant les résultats publiés dans le deuxième recueil de la commisson de statistique, d'avoir égard à l'inégale grandeur des mois, et de prendre des quantités qui correspondent à des mois de 31 jours. On voit par le tableau précédent que la plus grande mortalité se pré-

74 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

sente en janvier dans les villes comme dans les campagnes, et la moindre mortalité en juillet. Ce dernier mois est aussi celui qui présente le minimum des naissances dans les villes comme dans les campagnes; mais le maximum des naissances arrive en février. Les maxima et les minima sont très-nettement prononcés, et les courbes qui représenteraient les nombres, auraient une forme assez régulière. En prenant pour unité la moyenne des naissances et des décès, on a pour les villes et les campagnes les résultats suivans:

Mois.	NAISS	ANCES.	DECES.	
	VILLES.	CAMPAGNES.	VILLES.	CAMPAGNES.
Janvier.	1,067	1,102	1,158	1,212
Février.	1,122	1,177	1,088	1,198
Mars.	1,083	1,137	1,050	1,192
Avril.	1,035	1,014	1,002	1,120
Mai.	0,971	0,927	0,946	0,978
Juin.	0,918	0,862	0,901	0,882
Juillet.	0,893	0,838	0,874	0,809
Août.	0,932	0,908	0,910	0,822
Septembre.	0,980	0,995	0,971	0,888
Octobre.	0, 977	1,009	0,999	0,934
Novembre.	1,005	1,009	1,024	0,935
Décembre.	1,018	1,028	1,076	1,030

Observons d'abord que l'influence des saisons est beaucoup plus prononcée dans les campagnes que dans les villes; ce qui semble naturel puisque l'on y trouve moins de moyens de se préserver de l'inégalité des températures. Le maximum des naissances en février suppose le maximum des conceptions au mois de mai, lorsque la force vitale reprend toute son activité après les rigueurs de l'hiver.

Le tableau qui précèdene fait pas la distinction des âges des individus; cette distinction est cependant importante, puisqu'elle nous apprendrait à quelles époques de la vie les chaleurs où les grands froids sont le plus à craindre. Le tableau qui suit présente cette distinction, du moins pour les mois de janvier et de juillet, seuls termes que nous avons considérés, puisqu'ils présentent les limites extrêmes.

AGES.	DÉCÈS PREDA	NT LES MOIS	DÉCÈS EN JUILLET	
AGAD.	DE JANVIER. DE JUILLET.		décès en Janvier.	
Morts-nés	269	215	0,80	
1 ^{er} mois après la naissance	3321	1719	0,52	
4 à 6 ans.	878	600	0,69	
8 à 12	616	447	0,73	
12 à 16	409	420	1,05	
16 à 20	502	545	1,09	
20 à 25	861	796	0,98	
25 à 30	793	724	0,92	
40 à 45	818	613	0,75	
62 à 65	968	525	0,54	
79 à 81	658	332	0,51	
90 et au-dessus.	252	99	0,39	

Il résulte de ces nombres que l'influence des saisons est extrêmement prononcée selon les différens âges. Les morts-nés en janvier et juillet ont été dans le rapport de 5 à 4. Mais c'est au moment où l'enfant commence à voir le jour, que l'influence des saisons se fait vivement sentir; ainsi pour deux enfans qui meurent en janvier, on n'en perd qu'un seul au mois de juillet. Cette mortalité plus grande en hiver, diminué de manière à devenir à peu près nulle vers dix à douze ans; après cette époque, et pendant la puberté et les années qui la suivent, la chaleur vitale se développe si abondamment que c'est plutôt l'action de l'été que l'on doit redouter pour le jeune homme. Vers l'époque des mariages et pendant la durée de la reproduction, l'influence des saisons est à peu près nulle. L'hiver recommence à faire sentir sa funeste action après l'âge de 40 ans, et les effets en sont si sensibles, qu'après l'âge de 65 ans, le froid est aussi à craindre pour les vieillards que pour les enfans nouveaux-nés; il l'est même davantage après 90 ans, puisqu'il meurt de deux à trois vieillards en janvier pour un seul au mois de juillet.

En prenant les nombres de la dernière colonne, on pourrait les considérer comme exprimant la mesure de la chaleur vitale que possède l'homme à ses différens âges. Il résulterait delà que, vers l'âge de puberté, sa chaleur vitale serait en excès.

Les heures paraissent aussi exercer une influence marquée sur les naissances et les décès : ainsi, de 1811 à 1822 à l'hospice de la maternité de Bruxelles, on a observé les nombres suivans pour les naissances. (1), auxquels sont joints les nombres observés en 1827 et 1828 par M. le docteur Guiette.

HEURES.	MAISSANCES (1811-1822).	MAISSANCES (1827 et		
MAUAES.	Jour.	Nuit.	Jour.	Nuit.	
1 à 6	574	798	119	145	
6 à 12	614	694	119	148	
Totaux.	1188	1492	238	293	

On voit par ces nombres que les naissances sont plus nombreuses la nuit que le jour; le rapport pour

⁽¹⁾ Voyez pour plus de détails les Recherches sur la population, etc., dans le royaume des Pays Bas page 21. Ces observations en ont fait naître d'autres semblables. Le docteur Bnek de Hambourg, en traitant le même sujet, est parvenu aux résultats suivans (Nachricht von dem Gesundheits-Zustande, etc., pas le docteur Julius, Hambourg 1829); les nombres sont réduits à 1000.

HIVER. I	RINTEMPS.	ÉTÉ.	HIVER.	MOTENNE.
825	320	291	312	312
270	252	256	216	249
190	136	189	225	183
215	292	264	247	256
315	321	292	281	306
243	260	236	220	242
194	212	220	227	211
248	207	252	272	241
	325 270 190 215 315 243 194	270 252 190 136 215 292 315 321 243 260 194 212	325 320 291 270 252 256 190 136 189 215 292 264 315 321 292 243 260 236 194 212 220	825 320 291 313 270 252 256 216 190 136 189 225 215 292 284 247 315 321 292 281 243 260 236 220 194 212 220 227

les 11 années, est de 1,26 à 1, et pour les 2 années d'observation de M. Guiette de 1,23 à 1, c'est-à-dire qu'il est né à peu près exactement 5 enfans pendant la nuit pour 4 pendant le jour. M. le docteur Bnek a trouvé le rapport 1,31 à 1 pour la nuit et le jour. Il paraîtrait que vers les heures de minuit et de midi, les naissances sont généralement moins nombreuses.

Voici les résultats obtenus sur les décès aux différentes heures du jour et pendant 30 ans également à l'hôpital de S^t-Pierre de Bruxelles:

	picès.			
HEURES.	Jour.	Nuit.		
1 à 6	1458	1397		
6 à 12	1321	1074		
Totaux.	2779	2471		

La différence du jour à la nuit est moins prononcée pour les décès que pour les naissances, et, contrairement à ce qui a lieu pour les naissances, c'est pendant le jour qu'on a compté le plus de décès; du reste les deux parties de la matinée de 1 à 6 heures et de 6 à 12 offrent à peu près le même nombre de décès, la différence porte surtout sur les 6 heures qui suivent midi et les 6 heures qui précèdent minuit. Le docteur Buek a trouvé à Hambourg que les décès étaient plus nombreux la nuit que le jour; cette différence paraît tenir à ce que chez nous le nombre

des décès avant minuit a été très-faible en comparaison de celui de Hambourg; les autres nombres s'accordent assez bien. Comme ces derniers résultats reposent sur des nombres trop faibles, on doit y attacher moins de confiance, surtout parce qu'ils sont en opposition avec les résultats de recherches semblables faites ailleurs.

CONCLUSIONS.

En résumant les observations principales contenues dans les recherches qui précèdent, et particulièrement celles sur lesquelles semble s'étre moins arrêtée l'attention des statisticiens, on arrive aux conclusions suivantes:

- 1º La partie occidentale de la Belgique est incomparablement plus peuplée que la partie orientale; c'est aussi celle qui, toutes choses égales, renferme le plus d'habitans dans les villes.
- 2º On compte, en général, environ 5 individus par ménage: dans la partie occidentale du royaume, les ménages sont un peu plus grands que dans la partie orientale.
- 3º Dans les campagnes, le nombre des femmes est à peu près égal au nombre des hommes; mais

dans les villes, il lui est supérieur de beaucoup.

4º Les deux tiers de la population se composent de célibataires; l'autre tiers est composé des individus mariés ou veufs.

5º Le nombre des veuves est à peu près exactement double du nombre des veufs.

6º Les deux Flandres sont les provinces où la fécondité est la plus grande.

7º Les différentes provinces flamandes sont celles où la mortalité est la plus forte; et Namur est la province qui se trouve dans la situation la plus avantageuse pour tout ce qui se rapporte aux mouvemens de la population.

8° Le nombre des mort-nés dans les villes a été double de celui des mort-nés dans les campagnes; et pour trois mort-nés du sexe masculin on en a compté deux de l'autre sexe.

9° Il paraît qu'il existe une cause de mortalité qui frappe de préférence les enfans mâles avant et après qu'ils ont vu le jour.

10° C'est vers l'époque qui précède la puberté que la viabililé est la plus grande, c'est-à-dire, que l'homme comme la femme, peut le plus compter sur son existence actuelle.

11º La mortalité des femmes, après l'âge de puberté, est plus forte que celle des hommes; elle est bien moindre au contraire vers 24 ans, âge où l'homme se livre le plus à ses passions, et atteint le maximum du penchant au crime.

12º C'est vers l'âge de 29 ans pour les hommes

et de 27 pour les femmes, qu'il se fait chez nous le plus de mariages.

13º Presque tous nos centenaires se trouvaient à la fin de 1829, dans les provinces de Namur, de Hainaut et du Luxembourg.

14º On a remarqué en Belgique que les années où le pain était le plus ou le moins cher, ont coïncidé avec les années où l'on comptait le plus ou le moins de décès, et le moins ou le plus de naissances.

15° La mortalité des femmes pendant la période de la fécondité, est un peu plus grande que celle des hommes aux âges correspondans.

16° Le nombre des naissances et des décès est plus grand en hiver qu'en été. C'est surtout aux petits enfans et aux vieillards que les rigueurs de l'hiver sont le plus funestes; puisque pour 1 décès en juillet, on en compte à leur âge 2 en janvier.

Cette mortalité plus grande en hiver, diminue de manière à devenir à peu près nulle vers 10 à 12 ans; après cette époque et pendant la puberté et les années qui la suivent, la chaleur vitale se développe si abondamment, que c'est plutôt l'action de l'été que l'on doit redouter pour le jeune homme.

17º Le nombre des naissances est moins grand le jour que la nuit, surtout que dans la seconde partie de la nuit. Il paraît en être de même des décès.

PROVINCE DE LA

,							
VILLES ET DISTRICTS.		Maisons.	mėnages.	TOTAL des DEUX SEXES.			
	, Gand	11823	16438	83783			
	Alost	2459	3173	14791			
	Audenaerde	755	942	5334			
	Termonde	1016	1385	7238			
mi.	Deynze	697	737	3644			
VILLES	Eecloo	1459	1629	8351			
14	Grammont	1428	1532	7349			
	Lokeren	2859	3255	16069			
	St-Nicolas	3154	839 9	16386			
	Ninove	811	864	4409			
	Renaix	2179	2532	12069			
Totau	x des villes	28640	35886	179423			
	/ Alost	17688	19218	104542			
2	Audenaerde	14590	17100	90760			
DISTRICTS DE	Termonde	13665	15513	, 80814			
TRIC	Eecloo	7507	8506	43030			
DIS	Gand	27108	29948	161858			
	St-Nicolas	13013	14183	73511			
T otau	x des comm. rurales.	93571	104468	554515			
Totau	x pour la province	122211	140354	733938			

FLANDRE-ORIENTALE.

SEXE MASCULIN.				SEXE F	éminin.		
Célibat.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibats.	Mariées.	Veuves.	Total.
25464	12716	1363	39543	28155	12479	3606	44240
4885	2171	252	7308	4775	2179	529	7483
1605	746	121	2472	1913	733	216	2862
2285	1014	110	3409	2552	990	287	3829
1161	508	69	1738	1243	506	157	1906
2847	1156	126	4129	2736	1164	322	4222
2271	1062	146	3479	2494	1060	316	3870
5177	2273	317	7767	5484	2238	580	8302
4845	2581	268	7694	554 0	2580	572	8692
1372	640	87	2099	1502	641	167	2310
3929	1763	289	5981	3895	1761	432	6088
55841	26630	3148	85619	60289	26331	7184	93804
 35594	14579	2081	52254	345 00	14601	3187	52288
31612	12685	1723	45420	29668	12675	2997	45340
27573	11039	1553	40165	26958	11058	2633	40649
14737	5943	64 8	21328	13929	596 0	1813	21702
56329	21512	2803	80646	54439	21447	5326	81212
24474	10200	1183	35857	24710	10203	2732	37654
189719	7 59 58	9993	275 6 70	184213	75944	18688	278845
245560	102588	13141	361289	244502	102275	25872	37264 0

PROVINCE DE LA

VILLES			T T	
	VILLES ET DISTRICTS.		ménages.	TOTAL des DERX SEXES.
AILLES.	Bruges , Dixmude Ypres Iseghem Courtrai Menin Nieuport , Poperinghe Roulers Fhourout Furnes Waesten	7333 653 2364 1538 3937 780 528 1447 1898 1815 1961 1230 756 1153 939	10137 733 3300 1674 4134 1339 685 2471 2138 1830 2274 1254 954 1222 1105	42198 3199 15940 8380 19036 7608 3028 11328 10092 9820 11519 7469 4253 5614
Totaux de	es villes	28332 —	35300 —	164945
Totaux des	Bruges	9048 4526 7426 4118 12098 20442 10594 12111 — 80363 — 108695	9452 4796 7677 4382 12584 22046 10915 12805 — 84627 — 119927	51186 25207 39467 21194 61723 113558 58650 65774 — 436759 — 601704

FLANDRE-OCCIDENTALE.

	SEXE MA	ASCULIN.		SEXE FÉMININ.			
Célib*.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibat.	Mariées.	Veuves.	Total.
11586	6303	684	18573	15015	6378	2232	2362
859	439	46	1394	1149	491	165	180
4821	2295	266	7382	5537	2283	738	855
2717	1234	202	4153	2743	1223	261	422
6092	2726	356	9174	6428	2691	743	986
2587	1102	108	3797	2432	1102	277	381
904	477	69	1450	909	475	194	157
3412	1709	165	5286	3653	1711	678	604
2767	1543	171	4481	3643	1564	404	561
3161	1413	186	4760	3293	1413	354	506
3729	1656	209	5594	3866	1656	403	592
2549	1056	101	3706	2441	1061	261	376
1150	689	66	1905	1418	683	247	234
1756	897	103	2756	1729	898	231	285
1653	801	141	2595	1853	800	213	286
-	-	-	-	-	-	-	-
49743	24390	2873	77906	56109	24429	7401	8793
-	-	-		300	5.0	-	_
17702	7453	577	25732	16454	7454	1546	2545
8445	3674	300	12419	8216	3683	889	1278
12983	5868	570	19421	12793	5854	1399	2004
6723	3341	334	10398	6647	3341	-808	1079
19716	9438	1156	30310	19710	9457	2246	3141
38221	16134	2291	56646	37138	16064	3710	5691
19876	8235	1107	29218	19336	8247	1849	2943
21807	9387	1402	32546	21554	9372	2252	3317
	-	-	-	-	-	14699	92001
145473	63530	7737	216740	141848	63472	14099	22001
195216	87920	10610	293746	197957	87901	22100	30795

PROVINCE

VIL	LES ET DISTRICTS.	MAISONS.	MÉNAGES.	TOTAL des DEUX SEXES.
	Anvers (1)	10970	16582	77199
SŽ.	Malines (2)	4140	6024	24436
VILLES.	Lierre	2376	2862	13153
	Turnhout	2507	263 8	12493
		_	-	<u> </u>
Totaux	des villes	19993	28106	127281
		_	_	
DE	Anvers	13961	16140	84756
DISTRITES DE	Malines	11580	13774	67936
DIST	Turnhout	12091	13681	75001
	•		_	_
Totaux	des communes rurales	37632	43595	227693
		_	_	_
Totaus	c de la province	57625	71701	354974

Y compris 4237 hommes formant garnison.
 Y compris 889 hommes formant la garnison.

D'ANVERS.

	SEXE MA	SCULI	٧.	SEZE FÉMININ.			
Célibete.	Mariées.	Veufs.	Total.	Célibat.	Mariées.	Veuves.	Total.
24614	11222	1109	36945	25883	11217	3154	40254
6951	3637	43 0	11018	8665	3613	1140	13418
3731	1969	224	5924	4759	1950	,520	7229
3926	1839	222	5987	4237	1839	430	6506
_	_	-	-	_	_	_	
39222	18667	1985	59874	43544	18619	5244	67407
_	-		_	_		_	_
28789	12263	1769	42821	26605	12045	3285	41935
22876	9880	1162	33918	21957	9875	2186	34018
25118	10810	1634	37562	23865	10818	2756	37439
_	-	_	_	_	_	_	-
76783	32953	4565	11 43 01	72427	32738	8227	113392
-	_	_	<u> </u>	-		_	_
116005	51 62 0	655 0	174175	115971	51357	13471	180799

⁽³⁾ Y compris 580 insensés étrangers , réunis dans la commune de Gheel , et 300 réclus du dépôt de mendicité de Hoogstraeten.

PROVINCE

VILI	LES ET DISTRICTS.	MAISONS.	ménages.	TOTAL des DEUX SEXES
	Bruxelles	13619	21879	98279
	Hal	1177	1215	5863
	Louvain	4312	5221	25643
VILLES.	Aerschot	622	720	3615
	Diest	1259	1386	7039
	Tirlemont	1442	1698	7822
	Nivelles	1319	1700	7670
	Wavre	989	1065	4853
Totau:	r des villes	24739	34884	160784
8	(Bruxelles	31355	33558	180568
DISTRICTS DE	Louvain	19408	20670	106075
TSIG	Nivelles	20773	21823	108719
Totau.	x des comm. rurales	71536	76051	395362
Totau:	x pour la province	96275	110935	556146

DU BRABANT.

8	EXE MA	LCULI	N.	SEXE FÉMININ.			
Célibats.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibats.	Mariĉes.	Veuves.	Total,
27922	15169	1794	44885	33168	15236	4990	53394
1760	967	104	2831	1851	966	215	3032
7680	3790	405	11875	8649	3827	1292	13768
1057	528	90	1675	1292	528	120	1940
2257	1038	117	3412	2291	1014	322	3627
2279	1135	162	3576	2738	1138	370	4246
2120	1161	159	3440	2715	1165	350	4230
1480	768	87	2335	1542	760	216	2518
46555	24556	2918	74029	54246	24634	7875	86758
59460	28174	3099	90733	56321	27807	5707	89836
34794	16132	1837	52763	33622	16128	3562	53312
34428	17607	1955	53990	33359	17554	3826	54729
128682	61913	6891	197486	123302	61479	13095	197876
175237	86469	9809	271515	177548	86113	20970	28463

PROVINCE

VILL	ES ET DISTRICTS.	' Maisons.	ménages.	TOTAL des
. AITTES'	Antoing Ath Lessines Leuze Peruwelz Tournay Braine-le-Comte Chièvres Enghien Mons (1) Rœulx Saint-Ghislain Soignies Beaumont Binche Charleroy Châtelet Chimay Fontaine-l'Évêque Gosselies Thuin	387 1503 909 1254 1391 3595 764 610 705 3308 505 3306 1219 333 887 932 493 505 572 851	448 1871 928 1290 1460 6118 904 621 898 8910 554 327 1295 460 1215 1210 581 601 673 883 803	1917 8789 4592 5367 6622 28737 4217 3040 3739 23010 2568 1550 6314 1856 4878 5908 2550 2567 2801 4187 3632
Totaux	des villes (2)	21753	32050	128841
	Ath	15355 15926 20303 11676 11859 18536 93655 115408	16631 16660 21415 12711 12481 19317 99215 131265	78282 79346 103612 62886 57333 94657 476116 604957

⁽¹⁾ Y compris environ 500 ouvriers étrangers, employés aux houillières de M. Degorges.

DU HAINAUT.

1/10	SEXE M.	ASCULIN		SEXE FÉMININ.			
Célibat.	Mariés.	Veuss.	Total.	Célibats.	Mariées.	Venves.	Total.
548	329	46	923	582	329	83	994
2849	1318	155	4322	2736	1328	403	4467
1422	757	105	2284	1438	708	162	2308
1173	1161	334	2668	1212	1161	326	2699
2125	1084	103	3312	1957	1084	269	3310
9559	4336	509	14404	8715	4337	1281	14333
1258	653	93	2004	1383	658	172	2213
1009	451	58	1518	910	478	134	1523
1018	568	71	1657	1340	568	174	2082
7554	3404	444	11402	7019	3395	1194	11608
821	376	62	1259	835	376	98	1309
467	247	21	735	498	253	64	816
2090	928	112	3130	1999	921	264	318
572	274	40	886	592	277	101	970
1376	797	121	2294	1563	816	205	2584
2066	883	93	3042	1753	868	245	2866
797	393	53	1243	804	392	111	1307
732	445	43	1220	799	437	111	134
863	443	58	1364	858	447	132	143
1318	666	86	2070	1297	660	160	211
1103	565	57	1725	1198	574	135	190
40720	20078	2664	63462	39488	20067	5824	6537
25902	12086	1559	39547	23960	12010	2765	3873
25175	13030	1251	39456	23939	13020	2931	3989
33740	16539	1639	51918	31119	16506	4069	5169
20437	9758	1232	31427	19713	9739	2007	31459
17826	9682	1040	28548	17103	9666	9016	2878
31253	14588	1886	47727	29160	14490	3280	4693
154333	75683	8607	238623	144994	75431	17068	23749
195053	95761	11271	302085	184482	95498	22892	30287

⁽²⁾ Y compris 443 militaires en garnison à Ath; 2216 militaires à Tournay; 2924 militaires à Mons; et 474 militaires à Charleroy.

PROVINCE

VILLE	S ET DISTRICTS.	maisons.	mėnages.	TOTAL des DBUX SEXES.
VILLES.	Andennes Fosse Namur Dinant	601 454 1827 978	817 488 4455 1098	3920 2465 21571 4834 1429
	des villes	4086 — 16313	7140 — 17105	
	Dinant Philippeville . des com. rurales.	10444 8559 — 35316 — 39402	11205 9044 — 37352 — 44492	51919 40446 — 178506 — 212725
1 UMUX	pour la province.	9 5 40%	44480	212720

Dans le total de la population se trouvent compris 2533 militaires en garnison, savoir : à Namur 2088; à Dinant 30; à Philippeville; 234,

DE NAMUR.

							
SEXE MASCULIN.				SEXE FÉMININ.			
Célibats.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibat ^s .	Mariés.	Veuv.	Total.
1175	603	73	1851	1287	613	169	2069
722	407	42	1171	809	417	68	1294
7807	3114	43 0	10851	6585	3109	1026	10720
1492	693	115	2300	1674	674	186	2534
547	212	24	783	875	207	64	646
_	-	_	-	_	-	-	_
11243	5029	684	16956	10730	5020	1513	17268
	-	-	-	_	_	_	-
27709	13761	1405	42875	26413	13900	2953	43266
16354	8689	958	26 001	15251	8702	1965	25918
12370	7094	740	20204	11617	7068	1557	20242
-		_	-	-	-	_	_
56483	29544	3103	89080	53281	29670	6475	89426
I —	-	-		_	-	-	_
67676	34573	3787	106036	64011	34690	7988	106689

à Marienbourg 91; ainsi la population de la province n'était effectivement que de 210192 àmes au 1° janvier 2830.

PROVINCE						
VILLES ET DISTRICTS.		Maisons.	mėnages.	TOTAL des DEUX SEXES.		
	Liége	8488	12892	58087		
	Verviers	1422	4243	19592		
	Huy	1253	1447	6880		
VILLES.	Stavelot	680	910	36 81		
¥	Herve	514	725	3099		
	Limbourg	275	449	2202		
	Visé	358	406	1834		
			-	. —		
Totaux	c des villes	12990	21072	95375		
				·		
M	Waremme	8820	8866	42094		
o ST:	Liége	22289	23447	111346		
DISTRICTS DE	Verviers	11524	14479	66880		
ī	Huy	10382	10904	54242		
	·	_				
Totaux	des com.rurales.	53015	57696	.274562		
		_	_	_		
Totaux	pour la province.	66005	787 6 8	369937		

DE LIÉGE.

SEXE MASCULIN,					SEXE FI	ÉMININ.	
Célibats.	Mariés.	Venfs.	Total.	Celibats.	Mariées.	Veuy.	Total.
17606	8566	1112	27284	19556	8651	2596	30803
5583	3172	397	9152	6282	3306	852	10440
2021	1028	144	3193	2322	1036	329	3687
1114	603	110	1827	1104	598	, 152	1854
943	519	74	1536	906	533	124	1563
735	325	54	1114	678	326	84	1088
557	294	41	892	580	290	72	942
-	-	-	-	-	-	-	-
28559	14507	1932	44998	31428	14740	4209	50377
_	-	-	-	-	-	-	_
13758	6278	830	20886	13367	6328	1533	21228
35577	17225	2262	550,64	34482	17185	4615	56286
20795	10450	1496	32741	21097	10440	2602	34139
17531	8371	1086	26988	16884	8362	2008	67654
	_	_	_	=	-	-	-
87661	42324	5674	135659	85830	42315	10758	138903
-	-	-	-	-	-	-	-
116220	56831	7606	180657	117258	57055	14967	189280

	PROVINCE DU LIMBOURG.						
·	VILLES ET COMMUNES RURALES.	POPULATION.					
	Maestricht	21673					
	StTronc	8291					
	Hasselt	7393					
	Venloo	6610					
VILLES.	Weert ·	5855					
IÀ	Ruremonde	52 80					
	Tongres	4893					
	Maseyk	3936					
,	Sittard	. 3740					
Total	des villes	67671					
100	(Maestricht	108769					
DISTRICTS DE	Hasselt	76953					
DIST	Ruremonde	84310					
Total :	des communes rurales	270032					
Total :	Total de la province						
	été impossible de se procurer les élémens de la populs manière collective.	ation autrement					

PROVINCE DU LUXEMBOURG.							
v	ILLES ET COMMUNES RURALES.	POPULATION. (1825.)					
Total a	Luxembourg. Echternach Arlon. Bouillon. Wilz. Grevenmacher Diekirk Remich Bastogne. Marche S'Hubert Neufchâteau. Virton. Vianden. La Roche Chiny. Houffalise. Durbui. les villes. les communes rurales de la province	9943 3357 3038 2360 2285 2080 1984 1909 1861 1556 1522 1480 1474 1465 1119 987 885 274 39579 252572 292151(1)					
ner à donn	me les élémens du recensement général manquaient , ler les nombres tels qu'ils étaient en 1825. On estir , la population à 302,654 anes.						

ÉTENDUE DES PROVINCES DE LA BELGIQUE. Total. TERRES TERRES TERRAINS CREMINS PROVINCES. cultivées. incultes. bátis. Hectares. et canaux. Limbourg. . . . Liége Namur Luxembourg . . Hainaut. Brabant. Flandre - orient. occide. Anvers Total.



TABLEAU NUMÉRO 9 bis.

99

DISTRIBUTION DE LA POPULATION PAR CULTES DANS LES PROVINCES.

PROVINCES.	CATHOLIQ*.	PROTEST.	israél ^s .	CULTES non déclarés.	Total.
Namur	211963	612	61	89	212725
Flandre oriente.	732129	1647	128	34	733938
— occide.	600060	1598	4	16	601678
Anvers	3 51818	2898	151	107	354974
Brabant	551987	3146	580	433	556146
Hainaut	603197	1683	- 36	41	604957
Liége	369 044	810	22	61	369937

ETAT GÉNERAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant la Période

	NOMBRE DES NAISSANCES.			
PROVINCES.	VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.	
Brabant méridional	46899	98357	145256	
Limbourg	18410	72987	91397	
Liége`	25679	77270	102949	
Flandre orientale	46856	160478	207334	
- occidentale	469 07	132192	179099	
Hainaut	3699 8	121764	158762	
Namur	8923	39634	48557	
Anyers	348 00	61258	96058	
Luxembourg	14841	7696 8	91809	
,	_	_	_	
Total	280313	840908	1121221	
,				

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE Décennale de 1803 à 1813.

NOMBR	E DES MA	RIAGES.	NOMBR	E DES DI	vorces.	KOM	BRE DES DÉCÈS.		
VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.	VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.	VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.	
9054	21808	30862	42	•	42	46634	71722	118356	
3941	16512	20453	6	•	6	17368	58311	75679	
5 510	17161	22671	7	5.	12	24035	50648	74683	
9191	3335 8	42549	22	3	25	43453	126513	169966	
9595	28073	3766 8	3	.3	6	4677 8	97948	144726	
7814	29279	37093	9	7	16	31260	79084	110 344	
1775	9631	11406		>	•	7601	22918	30519	
7851	13828	21679	11	. 2	18	40859	46267	87126	
3089	17323	20412	2	>	2	13639	52467	66406	
_	_	-	-	-	_	_	_	_	
57820	18 6973	244793	102	20	122	27192 7	605878	877805	

ETAT GENERAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant la Période

		NOMB	RE DES	NAISSAI	CES.	
PROVINCES.		VILLES.		COMMUNES RURALES.		
·	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.
Brabant méridional,	26689	25676	52365	59891	56925	116816
Limbourg	10973	10321	21294	41522	38970	80492
Liége	15690	14632	30322	43205	40116	83321
Flandre orientale	28634	25227	53861	86422	80547	166969
- occidentale	27590	25741	53331	71196	66642	137838
Hainaut	21431	20500	41931	72935	68332	141267
Namur	5952	5817	11769	24323	22598	46921
Anvers	19949	18973	38922	32337	30212	62549
Luxembourg	7468	72 23	14691	40390	3 7160	77550
	_	_	-	-	-	_
	164376	154110	318486	472221	441502	913723

DIVORCES ET DECES EN BELGIQUE Décennale de 1815 à 1824.

NOMBRE I	NOMBRE DES				NOMBRE DES DÉCÉS.					
***	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		AILTER		COMM	UNES RI	TRALES.			
MARIAGES.	DIVORCES.	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.			
36423	2	22985	22014	44999	88387	35723	74110			
23970	5	7752	7676	15428	27950	27171	55121			
24387	24	12104	12311	24415	29 726	28557	58283			
43120	•	21304	21029	42333	61533	58968	120501			
37882 .	6	21511	21623	43134	49336	48490	97826			
· 39591	27	16359	15233	31592	45108	41589	86697			
12492	8	4 218	8552	7770	13776	12568	26344			
23075	2	1 53 34	14162	29496	21432	19695	41127			
18720	1	4940	4927	9867	25166	23667	48833			
-	· _	-	-	-		-	-			
259660	75	126507	122527	249034	312414	296428	608842			

ETAT GENERAL DES MARIAGES, Pendant

		Nombre des Maissances.					
PROVINCES.		VILLES.		COMMUNES RURALES.			
	Mesculin.	Féminla.	Total.	Masculin.	Féminia.	Total.	
Brab ^t . mérid.	3071	2787	5858	6804	6332	13136	
Limbourg	1138	1100	2238	4386	4058	8444	
Liége	1606	1647	3253	4317	4194	8511	
Fland• orient.	3028	2958	5986	9705	9289	18994	
— occid•	3012	2756	5768	7700	7402	15102	
Namur	630	562	1192	2747	2414	5161	
Anvers.,	219 8	2113	4311	3696	3416	7112	
Hainaut	2194	2124	4318	8151	7691	15842	
Luxembourg.	771	714	1485	4385	4084	8469	
	_	_	_	_	_	-	
	17648	16761	34409	51891	48880	100771	

DIVORCES ET DECES EN BELGIQUE

NOMBRE	E DES		NOMBRE DES DÉCÈS.						
6 E S.	: E 8.		VILLES.			COMMUNES RURALES.			
MARIAGES.	DIVORCES.	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.		
3774	2	2388	2421	4809	4564	4413	8977		
2446	1	742	859	1601	2 698	2608	5306		
2470	4	1318	1354	2672	2593	2617	5210		
4544	39	2116	2118	4234	5773	5935	11708		
4254	39	2135	2262	4397	4968	4927	9895		
1450	1	421	433	854	1580	1424	3004		
2433	1	1407	1398	2805	2135	2048	4183		
4584	1	1566	1554	3120	4693	4431	9124		
2129	»	503	532	1035	2795	2671	5466		
_	-	_	_	_	_	_	. —		
28084	10	12596	12931	25527	31799	31074	62873		

ETAT GENERAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant

		N	OMBRE DE	S MARIA	ges.					
PROVINCES		VILLES.		COMMUNES RURALES.						
	Masculin.	Féminin.	Féminin. Total. Masculin.		Féminin.	Total.				
Brab ^t . mérid.	2996	2894	5890	6599	6184	12783				
Limbourg	1133	997	2130	4171	4127	8298				
Liége	1637	1475	3112	4362	4177	8539				
Fland• orient.	3135	2 992	6127	9403	9015	18418				
— occid•.	277 8	2663	5441	7852	7230	15082				
Hainaut	2283	2179	4462	8209	7902	16111				
Namur	615	53 0	1145	2757	259 9	5356				
Anvers	2072	2018	4090	3672	3365	7037				
Luxembourg.	754	777	1531	472 8	4402	9130				
	_	_	_	-	-	_				
	17403	16525	33928	51753	490 01	100754				
,										

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE *l'Année* 1826.

	NOMBRE	DES		NOMBRE DES DÉCÈS.					
	E S.	.88:		VILLES.		COMM	UNES RUR	LES.	
	MARIAGES.	DIVORCES.	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.	
	4185	2	2372	2389	4761	4557	4257	8814	
-	234 0	,	902	845	1747	2927	2830	5757	
	2636	n	1097	1186	2283	2822	2692	5514	
	4652	n	2198	2237	4435	6307	6144	12451	
	4418	»	2415	2328	4743	5261	5212	10473	
	4726	29	1679	1572	32 51	5050	4845	9895	
	1553	n	370	374	744	1555	1515	3070	
	2361	39	1547	1456	3003	239 8	2169	4567	
	2479	1	490	511	1001	2830	2682	5512	
	-		-	_	_	_		-	
	29350	3	13070	12898	2596 8	33707	32346	66053	

ETAT GENERAL DES NAISSANCES, MARIAGES,

						Pendant	
	Nombre des naissances.						
PROVINCES.	. 	VILLES.		COMM	UNES RU	RALES.	
	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.	
Brabt. mérid.	2942	2856	579 8	6143	6945	12088	
Limbourg	39	»))	»	»		
Liége	1622	1514	3136	4323	4115	8438	
Fland• orient.	3026	2874	5900	8638	8103	16741	
— occid•.	2754	2577	5331	7203	6774	13977	
Hainaut	2151	2055	4206	7875	7409	15284	
Namur	5 61	551	1112	2787	2621	5408	
Anvers	2032	1817	3849	3317	3048	6365	
Luxembourg.	n	29	n	37*	20	37	
		J	1 (1	1	

DIVORCES ET DÉCES EN BELGIQUE l'Année 1827.

NOMBRI	E DES	NOMBRE DES DÉCÈS.						
3 2 8.	. E S.		VILLES.		СОЖ	COMMUNES RURALES.		
MARIAGES.	BIVORGE	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.	
3980	3	2272	2208	4480	4028	3702	7730	
»	x	.	3 0	, ,	»	»	×	
2218		1121	1097	2218	2638	2582	. 5220	
3818	1	2009 .	2047	4056	6380	6080	12460	
4094	1	2418	233 8	4756	6260	5682	11942	
3978	»	1435	1321	2756	4652	4205	8857	
1351	39	360	32 8	688	1492	1368	2860	
2167	»	1613	1487	3100	2442	2144	4586	
»	>	n	×	»	»	n	,	
						Ì		
						l		

ETAT GENERAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant

	nombre des naissances.										
PROVINCES.	, —	VILLES.		COMMUNES RURALES.							
·	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.					
Brab ^t . mérid.	2942	2856	5798	6143	6945	1 2 088					
Limbourg	39	»	20	»	»	ж					
Liége	1622	1514	3136	4323	4115	8438					
Fland•orient.	3026	2874	5900	8638	8103	16741					
— occid•.	2754	2577	5331	7203	6774	13977					
Hainaut	2151	2055	4206	7875	7409	15284					
Namur	561	551	1112	2787	2 621	5408					
Anvers	2032	1817	3849	3317	3 048	6365					
Luxembourg.	n	29	*	33*	»	397					

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE C'Année 1827.

NOMBRI	E DES			NOMBRE 1	DES DÉCÈS						
, s a s	. E S.		VILLES.		COMI	COMMUNES RURALES.					
MARIAGES.	BIVORGE	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Total.					
3980	3	2272	2208	4480	4028	3702	7730				
»	3 0	*	»)	»	23 29					
2218	>	1121	1097	2218	263 8	2582	5220				
3818	1	2009	2047	4056	6380	6080	12460				
4094	1	2418	2338	4756	6260	5682	11942				
3978	n	1435	1321	2756	4652	4205	8857				
1351	n	360	32 8	688	1492	1368	2860				
2167	ж	1613	1487	3100	2442	2144	4586				
»	»	n		29	»	79	»				
Į		1	l			i	1				

110 TABLEAU

ETAT GENERAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant

	NOMBRE DES NAISSANCES.											
PROVINCES.		VILLES.		COMMUNES RURALES.								
	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.						
Brab ^t . mérid.	3189	3014	6203	6765	6631	13396						
Limbourg	»	»	»	39))	»						
Liége	1666	1572	3238	4504	4207	8711						
Flande orient.	3259	3259	3060	6319	9156	8827	17983					
— occid•.	2884	2736	5620	7684	72 82	14966						
Hainaut	2167	2085	4252	8232	7543	15775						
Namur	584	587	1171	2931	2636	5567						
Anvers	2185	2098	4283	3570	3427	6997						
Luxembourg.	n	'n	. 29	»	n	n						
·												
į				l i								

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE l'Année 1828.

NOMBRI	E DES		Nombre des décès.												
FS.	388.		VILLES.		COMMUNES RURALES.										
MARIAGES.	DIVORGE	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.								
4185	4	2290	2359	4649	3881	3716	7597								
ж	»	»	»	»	»	ע מ									
2011	»	1154	1176	2330	2672	2573	5245								
4104	x	2277	2277	2277	2277	2277	2277	2277	2277	2277	2365	4642	5769	5993	11762
4080	39	2232	2151	4383	5617	5318	10935								
4346	1	1393	1456	2849	4563	4295	8858								
1497	39	402	341	743	1452	1303	2755								
2554	n	1476	1373	2849	2294	2120	4414								
»	»	n	, »	э	×	»	ъ								
		•	i												

ÉTAT GÉNÉRAL DES NAISSANCES, Pendant

MOMBRE DES NAISSANCES. COMMUNES RURALES. VILLES. **PROVINCES** Masculin. Féminin. 3036 2988 Brabt. mérid. 6378 13291 Limbourg . . 2235 4385 Liége 3230 4629 Fland orient. 6345 9249 - occid•. Hainaut . . . Namur. . . . Anvers. . . . Luxembourg. 17629 | 16797 | 34426 | 52319 | 48821 | 101140 |

DIVORCES ET DÉCÈS EN BRIGIQUE l'Année 1829.

NOMBRE	DES		1	NOMBRE D	es décès.		·			
ES.	E.		VILLES.		COMMUNES RURALES.					
KABIAGES.	DIVORCES.	Masculin.	Féminin.	Total.	Marculin.	Féminin.	Total.			
4049	4	2993	2851	5844	463 0	4508	913 8			
2481	90	889	909	1798	3260	3476	67 36			
2575	2	1367	1487	2854	3022	2837	5859			
4111	20	2313	2488	4801	4801 6913		13920			
3881	· »	2247	2431	2431	4678	56 05	6064	11669		
3981	n	1813	1844	3657	5488	, 5117	10605			
1039	1	435	457	892	1797	1639	3436			
2443	30	1860	1910	3770	2760	2607	5367			
2235	»	567	622	1189	3088	3052	6140			
-	_	_	-	_	-	_	_			
26795	7	14484	14999	29483	36563	36307	72870			
						8				

ÉTAT DES CENTENAIRES EXISTANT

Dans le royaume

PROVINCES.	NOMS et prénoms.	LIEUX de naissance.	DOMICILE actuel.
Flande Orient.	Deblock, Gaspard	Tamise.	Basel.
	Kohl , Catherine Dejet , Henri	Bous. Harsin.	Bous. Hampteau.
.)	Berendt Mathias (1)	Roelingen.	Engelsdurff, (com- mune de
Luxembourg. <	Hartnagel, Barbe. (2)	Rodenbourg sur la Da- mur, mar- quisat d'Ans- pach.	Niederhouven), Echternach,
Limbourg	Scheepers, Marie-Jde. (3)	Heer.	Heer.
	Mohimont, Guillaume. (4)	Bardinne.	Forville.
Namur : . <	Beaufait, Marie-Thérèse. (5) Crespin, Marie-Françee. (6)	30 30	Vezin. Maillen.
	Canotte, Jean-Joseph. (7)	Vencimont.	Cozenne.
(Darcourt, Pierre-Jos. (8) Thomas, Marie-Françoise.	Audregnies. Bousignie, (France.)	Audregnies. Lers et Fosteau.
Hainant	Sourdiaucourt, Marie Colin, Nicolas. (9) Stassin, Lambert. (10)	Wodecq. Blaugnies. Eneille, (Liége.)	Frasnes. Blaregnies. Waugenies.
	Robert, Philippe. (11)	Silly.	Thoucourt.

⁽¹⁾ Le sieur Berendt est décédé le 7 mars 1831. Il a joui jusqu'au dernier instant de toutes ses facultés intellectuelles. Il faisait bien ses fonctions, sa denture était très-bien conservée; il se promenait encore journellement autour de son habitation.

habitation.

(2) Née le 3 mai 1720, mariée à l'àge de 26 ans, elle avait 24 ans de mariage lorsqu'elle perdit son mari à la bataille de d'Oczakow; après la mort de son mari, elle est venue s'établir à Steinheim, commune de Losport, où elle demeura 21 ans; elle fixa depuis sa demeure à Echternach où elle réside depuis 29 ans. Cette femme, n'ayant aucuue fortune, a été admise à l'hospice de ladite ville, où depuis plusieurs années elle est nourrie, logée et entretenue.

(3) Elle est aveugle et assex moyennée.

(4) Est décédé le 28 février 1831.

AU PREMIER JANVIER 1831.

de la Belgique.

			·		
AGE.	SEXE.	SEXE. PROFESSION.		MARIÉ, veuf ou célibataire.	S'IL A ÉTÉ M _i LITAIRE.
100 ans 11 mois.	Masca.	Rentier.	Se porte bien.	Veuf.	Non.
101 ans.	Fémina.	20	Assez bien.	Veuve.	,
111 ans.	Masca.	Journalier et	Très-bien.	Veuf avec	
104 ans.	Id.	cultivateur. Ancien fores- tier.	Bonne santé.	enfans. Veuf.	*
110 ans.	Fémina.	»	Id.	Veuve.	×
101 ans.	Id.	Aucune.	Bon.	Id.	,
100 ans 4 mois.	Masca.	Charron.	Bon jusqu'à son décès.	Marié.	ж
101 ans.	Fémina.	Ménagère.	»	Veuve.	
101 ans.	Id.	Id.	Passable, mais elle a perdu la vue.	Id.	*
100 ans.	Mascu.	Journalier.	Bon.	Marié.	»
102 ans.	_ Id.	Tailleur.	Id.	Veuf.	m
101 ans 7 mois.	Fémin.	Rentière.	Parfait.	Veuve.	»
101 ans.	Id.	Fileuse.	Infirme.	Id.	20
101 ans.	Mascn.	Cultivateur.	Bon.	Veuf.	×
100 ans 10 mois.	Id	Journalier.	Id.	Marié.	»
100 ans.	Id.	Ouvrier.	Id.	Veuf.	>
•			•		

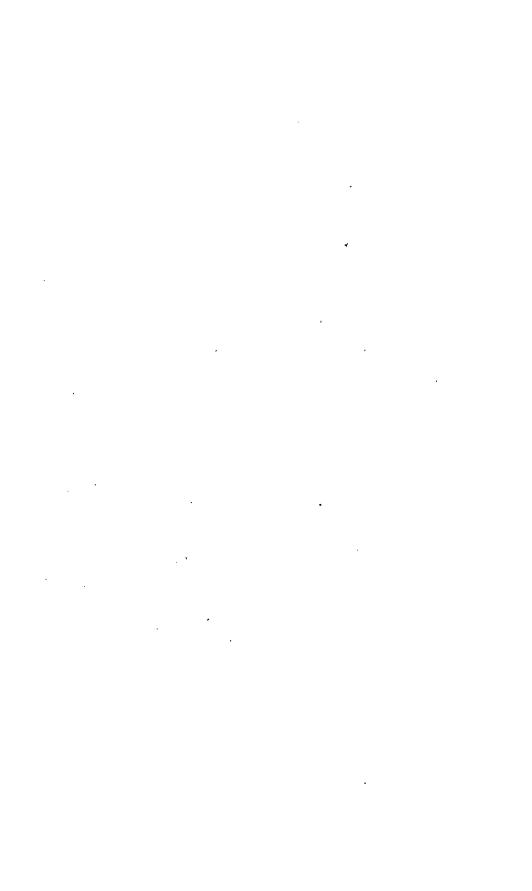
⁽⁶⁾ Elle est mère de dix-sept enfans, dont un seul est encore en vie.
(7) Il s'occupe du matin au soir de travaux domestiques, tels que pêcher, bêcher, faucher; il mange et boit à l'ordinaire et n'a eu qu'une légère incommodité en 1829.

⁽⁸⁾ Position fort médiocre.
(9) Il jouit encore de toutes ses facultés intellectuelles, se rappelant encore très-bien les faits de son enfance et tout le cours de sa vie; il est atteint depuis quelques années de surdité non totale et de faiblesse de vue; ce sont ses senles infirmités.

innrmites.

(10) Il cultive son jardin et conduit encore lui-même la broaette chargée du fumier nécessaire à sa culture.

(11) Ce viellard est indigent; il n'a d'autre moyen de subsistance que le travail d'une de ses filles.



POPULATION

DES VILLES ET COMMUNES.

Province de la Standre Prientale.

Villes	Villes
et .	et
Communes. Population.	Communes. Population.
Gand 83783 Alost 14791 Audenserde 5334 Termonde 7238 Deynze 3644 Eccloo 8351 Grammont 7349 Lokeren 16069 StNicolas 16386 Ninove 4409 Renaix 12069	Brondegem 1076 Erpe. 2212 Erwetegem 1891 Essche (StLiévens) 2527 Ghysegem 1105 Godveerdegem 542 Goefferdinge 513 Grimmingen 463 Grootenbergen 876 Haeltert 3252 Hautem (StLiévens) 1674 Heldergem 998 Herdersem 966
Total des villes 179423	Herzele
Antelinckx (St.) 1062 Appelterre Bychem. 1385 Aspelaere 1289 Audenhove (Goria) 1055 Audenhove (StMarie) 2260	Idegem. 1177 Impe. 683 Kerkxken 1221 Lede 3910 Lecuwerghem. 612
Aygem 1857 Baerdegem 984 Baeregem 1050 Bambrugge 713 Borsbeke 920 Burst 701	Letterhautem . 1022 Liefferingen 245 Meerbeke 2345 Meire
Denderhantem . 3357 Denderleeuw . 1920 Denderwindeke . 3975 Elene . 649 Erembodegem . 3023	Moorsel 2669 Nederboelaere 404 Nederhasselt 1121 Nerghem 342 Nieuwenhove 591

118 PROVINCE DE LA FLANDRE ORIENTALE.

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Nieuwerkerken	. 2280	Hermelgem	477
Okegem	. 596	Hoorebeke (StCornelis)	927
Onkersele	. 1040	Hoorebeke (StMarie) .	2103
Oombergen	. 605 . 2140	Hundelgem	4228
Oordegem	. 2140	Huysse	597
Ophasselt	470	Laethem (StMarie).	890
Oultre	. 1624	Leupegem Lierde (StMarie) .	. 1844
Overboelaere	. 1490	Lierde (StMartin).	1316
Pollaere	. 622	Macrcke-Kerkhem .	1769
Ressegem	. 875	Maeter	3455
Santbergen	. 1281	Melden	1483
Sarlardingen	. 1571		358
Schendelbeke	. 1116	Mechelbeke	985
Smeerhebbe Vloersegem .		Mooreghem	796
Smetlede	. 834 . 2019	Mullem.	1243
Sottegem , . Steenhuyse Wynhuyse	. 1877	Muynckzwalm	3807
Strung	1407	Neder Eenaeme	509
Strypen	. 1547	Nederzwalm	309
Velsique Ruddershove	. 2672	Nokere	1690
Vleckem	. 283	Nokerke	2439
Vlierzele	. 1791	Opbrakel	2083
Voorde	. 1032	Orroir	896
Waerbeke	. 288	Oycke	1289
Wanzele	. 532	Parike	922
Wanbrechtegem	. 725 . 1210	Paulaetem	292
Welle	. 375	Petegem	2302
Zonnegem	. 3/3	Quaremont	619
		Roosebeke	417
		Russeignies	943
Total du dist. d'Alost.	. 104542	Ruyen	2505
		Schoorisse	3199
		Segelsem	2140
Amougies	. 1060	Sulsique . • • • •	1294
Auweghem	. 1639	Synghem	2669
Beerlegem	. 412	Volkegem	. 671
Berchem	. 2342 . 1560	Wannegem Lede	1480
Boucle (StBlasius)	. 1560	Welden	3040
Boucle (StDenys)	. 1039	Woortegem	5040
Cruyshautem		•	
Deftinge	. 1709	m + 1 1 1 1 4 de domo	rde. 90760
Dickele	. 299	Total du dist. d'Audenae	rus. 80100
Edelacre	. 278		
Eenaeme	. 831		
Else m	. 1819	Appels	1358
E	. 1203	Audegem	1525
Euchove	. 2776	Baesrode	2909
Eyne	. 2579 . 395	Berlaere	3424
Heurne	. 664	Buggenhout	4876
	. 004	ORICKUI, ,	

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Cherscamp		Bacleghem	
Denderbelle	. 982	Bayghem	695
Gillis (St.)	· 2635	Bottelaere	
Hamme	8222	Denys (St.) Westrem	
Laerne	. 3593	Destelbergen	2850
Lebbeke	. 4002	Desteldonck	
Massemen Westren	. 2006	Deurle	931
Mespelaere	. 280	Deckelvenne	
Moorzeke	. 3036	Drongen	
Opdorp	. 1176	Eecke	
Schellebelle	· 3063	Cavere	1102
	. 976	Gavere	. 1094
Waesmunster		Gontrode	. 414
Wetteren	. 8222	Gotthem	
Wichelen	. 3975	Grammen	
Wieze	. 1462		526
Zele	. 10078		2693
		Heusden	
		Laethem (StMartens).	
Total du dist. de Termon	de. 80814	Landegem	1986
		Landscauter	484
		Ledeberg	1431
Adegem	. 3534	Leerne (StMartens) .	
Assenede	. 3994	Lemberge	
Bassevelde	. 3450	Louchristi	
Bouchaute	. 2061 . 3829	Lootenhulle	
Cluyse	. 1571	Machelen	· · 4701
Ertvelde	. 3062	Mariakerke	1103
Ertvelde	. 723	Merendré	2656
Laureyns (St.) Lembeke	. 2814	Meirclbeke	3027
Lembeke	. 3199	Melle	1938
Maidegem	. 6114	Melsen	597
Margarita (St.)	• 726 • 751	Mendonck	284
Middelbourg		Meygem	1222
Waterland (Oudeman)	. 672	Moortzeele	690
Watervliet	. 1668	Munte	1092
Zelzaete	. 3000	Nazareth	5183
		Nevele	3754
		Olsene	2092
Total du dist. d'Eecloo.	. 43030	Oostacker	4952
		Oosterzeele	2815
		Oostwynkel	1056
Aelter	. 5439	Poesele	810
		Poucques	
Afsné	. 1925	Rousele	624
Astene	. 1351	Saffelaere	2884
Bachte Maria-Leerne	. 1442	Schelderode	984
		l	•

120 PROVINCE DE LA FLANDRE ORIENTALE.

Villes	Villes
et	et
Communes. Population.	Communes. Population.
Scheldewindeke 2059 Sewerghem 1420 Semmerzake 802 Sevenecken 2197 Sleydinge 5892 Somergem 7396 Swynaerde 1802 Ursel 2319 Vinderhaute 685 Vosselaere 881 Vurste 862 Vynckt 2130 Wachtebeke 2760 Waerschoot 6143 Wonderghem 1196 Wonterghem 1049 Wynkel 2022 Zeveren 615 Zulte 1852	Clinge (de) 1420 Cruybeke 2704 Dacknam 453 Doel. 1699 Elversele 1146 Exaerde 4089 Gillis (St.) Waes. 3781 Haesdonck. 2251 Kemseke 1508 Kieldrecht. 2532 Mclsele. 2707 Nieuwkerken 2263 Pauwels (St.) 1697 Ruppelmonde. 2586 Sinay 4005 Stekene. 4867 Temsche 7002 Tielrode 1765 Verrebroek 1271
Total du dist. de Gand 161858	Zwyndrecht 1967 Total du dist. de St. Nicolas. 73511
Basele	Tot. Des 293 com. De LA PROV. 733938





Bruges .	_	_						42198	Thielt .							_	11519
Dixmude	:		Ĭ	•	•	·	•	3199	Thourout								7469
Ypres .									Furnes .								4253
Iseghem									Waesten								5614
Courtrai								19036	Wervick								5461
Menin .								7608		-							
Nieuport								3028								_	
Ostende									,	r.,	_7	۵.		: 11			164945
Poperingh	е							10092	4	lot	a.	ue	5 1	,,,,	E3	•	100040
Boulers.								9826									

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Artrycke	. 2611 . 1402	Ichteghem	3483
Andries (St.)	. 845	Lombaertzyde	1489
Beernem	. 2899	Mannekensvere	356
Blankenberge	. 1795	Mariakerke	415
Coolkerke	. 913	Middelkerke	648
Cruys (St.)	. 1473	Moere	1047
Damme	. 828	Oudenburg	1216
Dudzeele	. 1687	Pieters-Capelle (\$t.) .	217
Heyst	. 692	Roxem	442
Houcke	. 647	Schoore	508
Jabbeke	1447	Slype	1081
Jooris (St.)	. 1210	Steene	436
	. 989	Steene	734
Knocke	. 692	Westhende	
Lissewege	. 1240	Westkerke	1004
Lophem	. 1206	Wilskerke	182
Meelkerke	. 427	Zande	5.25
Michiels (St.)	. 907	Zandvoorde	511
Moerkerke	. 2632	Zevecote	621
Nieuwmunster	. 339 . 4020		
Oedelem Oost - Camp	. 3889		
Oost - Kerke	. 810		
Peeters-op-den-Dyk (St.) .		Total du dist. d'Oste	nde. 25207
Rams-Capelle	. 380		
Ruddervoorde	. 3583		
Snelleghem	. 708		*
Stalbille	. 587		
Sysseele	. 1525	Beerst	1150
Uytkerke	. 572 . 719	Caeskerke	961
Varssenaere	. 719	Clercken	2796
Wardamme	. 212	Couckelaere	3850
West-Capelle	. 1153	Cortemarck	3975
Zedelghem	. 2851	Eessene	1871
Zerkeghem	. 787	Handzaeme Jacobs-Capelle (St.) .	2629
Zuyenkerke	. 763	Jacobs-Capelle (St.) .	174
. •		Keyem	. 1004
		Lampernisse	404
		Leke	1074
Total du dist. de Bruge	s. 51186	Loo	1671
		Noordschoote.	615
		Nieuw-Capelle	
		Oostkerke	261
Bekeghem	. 446	Oude-Capelle	248
Bekeghem	. 2111	Pollinchove	1677
Clemskerke	. 860	Reninghe	1991
Eerneghem	. 2391	Stuyvekenskerke	361
Ettelghem	. 607	Vladsloo	2024
Ghistel	. 2258	Wercken	1283

ETAT GÉNÉRAL DES NAISSANCES, Pendant

	NOMBRE DES NAISSANCES.									
PROVINCES		VILLES.		COMMUNES RURALES.						
•	Mesculin.	Féminin.	Féminin. Total.		Féminin.	Total.				
Brab ^t . mérid.	303 6	2988	6024	6913	6378	13291				
Limbourg	1156	1079	2235	4385	4036	8421				
Liége	1701	1529	3230	4629	4389	9018				
Fland orient.	3252	3093	6345	9249	8877	18126				
— occid•.	2754	2566	2566 5320 7749		7218	14967				
Hainaut	2170	2076	4246	8117	7469	15586				
Namur	602	605	1207	300 3	267 5	5678				
Anvers	2115	2092	4207	3491	334 8	6839				
Luxembourg.	843	769	1612	4783	4431	9214				
	_	_	-	_	_	_				
	17629	16797	34426	52319	48821	101140				

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE L'Année 1829.

NOMBRE	DES		NOMBRE DES DÉCÈS.									
M S.	X 6.	VILLES.			COMP	COMMUNES RURALES.						
MARIAGES.	DIVORCES.	Masculin.	Féminia.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.					
	·											
4049	4	2993	2851	5844	4630	4508	913 8					
2481	80	889	909	1798	3260	3476	6736					
2575	2	1367	1487	2854	3022	2837	5859					
4111	29	2313	2488	4801	6913	7007	13920					
3881	- »	2247	2431	4678	5605	6064	11669					
3981	n	1813	1844	3657	54 88	5117	10605					
1039	1	435	457	892	892 1797		3436					
2443	x	1860	1910	3770	2760	2607	536 7					
2235	×	.567	622	1189	3088	3052	6140					
_	_	-	_	_	_	_	_					
26795	7	14484	14999	29483	36563	363 07	72870					
						8						

Province d'Anvers.

Villes		Villes	
et		et	
Communes. Popt	tation.	Communes. P	opulation.
			- F
Anvers	77199	Reeth	. 1271
Lierre	13153	Rumpst	. 2170
Malines	24436	Santhoven	. 955
Turnhout	12493	Santhoven	. 1663
(Sehelle	. 1317
		Schilde	. 1028
Total des villes	197901	Schooten	. 1477
Total des villes	12/201	S'gravenwezel	. 794
		St-Job in 't Goor	. 311
		Stabroek	. 2001
Aertselaer	1565	Viersel	. 488
Austruweel	157	Massenhoven	. 250 ⁻
Beerendrecht	1507	Vremde	. 706
Berchem	2729	Waerloos	. 622
Boom	6223	Westmalle	. 977
Borsbeek	513	Wilmarsdonck	. 775
Bouchout	1859	Wilryck	. 2009
Brasschaet	2222	Wommelghem	. 1485
Brecht	2823	Wuestwezel	
Broechem	1578	Wyneghem	. 876
Calmpthout	2258	Zoersel	. 906
Capellen	1445		
Contich	3640		
Deurne et Borgerhout	5190	Total du district d'Anvers.	. 8475G
Edeghem	997	Total an aistract a Min cro.	. 01.00
Eeckeren	3837		
Emblehem	824		
Rsschen	2040	Amands (St.)	. 2946
Halle	603	Beersel	. 1254
Hemixem, commune	1025	Berlaer	. 2925
 Prison de St-Bernard. 	1386	Bevel	. 334
Hoboken	2298	Blaesvelt	. 938
Hove	566	Bonheyden	. 1265
Lillo	1083	Bornhem	. 4043
Loenhout	1763	Duffel	. 3940
Merxem	1529	Gestel	. 200
Mortsel	1347	Heffen	. 920
Niel	2501	Heyendonck	. 469
Oeleghem	1075	Heystopdenberg	6847
Oorderen	622	Hingene	. 3546
Ootsmalle	1054	Hombeck	
Pulderbosch	605	Hegem	. 1229
Pulle	645	Kessel	
Ranst	1472	Koningshoyckt	. 1903

Villes et		Villes et	
61		er.	
Communes. Pop	pulation.	Communes. Po	pulation.
Leest Liezelée Lippeloo Mariekerke Nylen Oppuers Puers Putte Ruysbroek Rymenam. Schrick Thisselt.	1291 970 626 745 1638 1023 5375 2733 1624 1916 1538 1615	Lille. Meerhout Meerle Meir. Merxplas, commune. — colonie de force. Minderhout Moll. Morkoven Norderwyck Oevel Olmen	1039 3237 1090 1418 1244 688 455 4723 538 1104 771 1299
Waelhem	1080 2148 2911 535 988 3030 	Oolen	1573 692 844 700 2363 1190 860 1475 179 1375 246 1603
Avendonck Baelen	3230 3004 855 853 527 1692 1721 745 7671 940 951	Vordt Vosselaer Wechelderwande Weelde Westerloo Westerloo Wosterloo Commune Colonie Zoerle Parys	1764 631 452 1123 2279 531 588 565 427
Herenthout Hersselt. Hoogstraten Houtoenne. Hulshout Lichtaert	2137 3883 1856 470 645 1475	Total du district de Turnhout. Tot. Des 141 com. De la prov.	75001 354974

Province du Brabant.

•	·
Villes	Villes
	4 11769
et et	et
Communes. Penulation.	D 144
Communes. Population.	Communes. Population.
Bruxelles , 98279	Etterbeek
Hal 5863	Ever
Louvain	Gaesbeek 364
Aerschot ,	Galmaerde
Diest	Goyck 2815
Tirlemont	Grimbergen 3285
Nivelles	Grooten-Bygaerden 754
Wavre 4853	Haeren. • 600 Hamme • 186
	Hekelghem 1787
Total des villes . 160784	Herffelingen 1610
	Herne (Hérinnes) 4053
411 oro	
Alsemberg 973	Trumbeen
Anderlecht 3426	
Assche 5238	
Audenaeken	
Beckerseel 303	Troster
Beersele 1055	
Beerth (Brages) 424 Bellinghen 452	Ecorpect
Bergh	The de
	Linkebeek
Biert (Bierges)	Machelen 694
Borgt-Lombeek 1075	1000
Brusseghem 1763	22220000
Bueken 421	Mazenseel
Buysinghen-Eysingen 509	Merchem 3799
	Meysse
Campenhout	Molhem-Bollebeek 878
Cobbeghem	Muysen. 1602
Crainhem	Neder en Over Heembeek
Dieghem	Neder-Ockerzeel 904
Dilbeek	Nosseghem
Droogenbosch 536	Oetinghen
D'Worp	Onze-LVLombeek 514
Elewyt	Onwyck
Elinghen	Overyssche 4138
Elsene	Pamele
Eppeghem 970	Pepinghen-Beringhen 1632
Esschene 1293	Perck 1011
	

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population,
Peuthy	426	Bautersem	602
Ramsdonck	. 662	Becquevoort	944
Releghem	385	Beggynendyck	
Ruysbroeck	504	Berthem	1321
Saventhem	1112 1894	Betecom	• • 1783
		Bierbeek	-200
Sempst	2118	Bincom	804
StCatharina-Lombeek		Boort-Meerbeek	
Schepdael	. 1458	Budingen	1001
StGenesius-Rhode .		Bunsbeek	
StGilles	. 1927	Caggevinne-Leuven	
StJaus-Molembeek.	. 4142	Capellen	
StJoos-ten-Noode	2879	Corbeek-Dyle.	517
StLambrechts-Woluwe	972	Corbeek-Loo	
StLaurentius-Berchem.		Cortenacken	822
StMertens-Bodeghem .	· · 875	Cortenbergh	· · 784
StMertens-Lennick	• • 1306	Cortrych-Dutzel	1006
StPecters-Leuw.	• • 3460	Cumptich	1027
StPeeters-Woluwe .			380
	· · 2383	Dormael	320
StRenelle (Saintes)	• • 1919	Duysbourg	1146
StStevens-Woluwe.	• • 793	Erps-Querbs	1739
StUlric-Capelle	781		258
Steenhuffel.	1582	Everbergh	1143
Steenockerzeel-Humelghen Sterrebeek			1400
Strombeek-Bever		Gelrode	• • 738
Strythem	• • 658 • • 565	Glabbeek-Suerbempde .	• • 673
Teralphène		Goedsenhoven	• • 631
Ternath	1845	Graesen	276
Thollenbeek	2496	Haeght	
Ukkel	4626	Halle-Boyenhoven	1m 557
Vilvorde	5091	Hauwaert	
Vlesembeek	1134	Heelenbosch	
Vollezeele	1660	Herent	
Vorst	980		1368
Wambeek	1351	Heverlé	
Watermael-Boitsfort	3061	Hoeleden	694
Weerdt.	KAS	Holsbeek	930
Wemmel	1110	Hougaerde - Best - Ov	erlaer-
Wesembeek	812	Rommersom	· · 3330
wolverthem	2682	Huldenbergh	1370
Watermael	329	Keerbergen	2115
Zellick	770	Kerkom	661
			. 897
		Kessel-Loo	· · 143Q
Total du dist. de Bruxel	les. 180568	Langdorp	1866
• • •		Leefdael	. 1528
		Linden.	. 656
Attenrode-Wever	609	Lombeek	387
Bael	873	Lovenjoul Lubbeek	
• •			1903

PROVINCE DU BRABANT.

Villes		Villes	
et		et	
Communes. Pop	ulation	Communes. Pop	pulation.
Meensel-Kieseghem	535	Zoutleeuw (Léau)	1372
Meerbeek	616	, ,	
Melkweser	279		
Meldert	916	Total du dist. de Louvain.	106075
Molenbeek.	419 706		
Neerheylissem	1199	-	
Neerlinter	1775	Archennes	526
Neervelp	361	Autre-Eglise	820
Nieryssche	1031	Baisy-Thy	2045
Nieuw-Rhode.	994	Baulers	637
Oirbeek	211	Bierges	823
Opheylissem	660	Biez	626
Oplinter	717 634	Bouler	440 671
Orsmael	635	Boulez	489
Ottenbourgh	851	Bossut-Gottechain	1171
Oud-Heverlé	752	Bousval	1170
Pellenberg	643	Braine-l'Alleu	4210
Rillaer	1465	Braine-le-Château	1668
Roosbeek-Neerbutzel	554	Ceroux-Mousty	1189
Rotselaer	2001	Chastre-Villeroux-Blanmont .	1259
Rummen	909	Chaumont-Gistoux	1534
Schaffen	1575 2038	Clabecq	368
Scherpenheuvel	2000	Corbais	529 1326
St-Agatha-Rhodes	886	Cortil-Noirmont	1030
St-Joris-Wert	581	Coulture-StGermain	652
St-Joris-Winghe	993	Court-StEtienne	2152
St-Margareta-Hautem	371	Dion-le-Mont	681
St - Mertens St - Peeter - Visse-		Dion-le-Val	328
naeken	688	Dongelberg	524
St-Peeters-Rhode	780	Enines	331
gluysen (l'Ecluse)	452	Folx-les-Caves	584
Tervueren	1677 850	Geest-Gerompont,PteRosie.	835 1552
Thielt	1582	Gentinnes	739
Thildonck	1092	Genval	1094
Vaelbeek	152	Glahais	885
Velthem-Beyssem	1223	Glimes	743
Vertryck	442	Grand-Rosière-Hottomont	525
Vossem	791	Grez-Doiceau	2145
Wanrode	779	Hamme-Mille	776
Webbecom	372	Haut-litre	473
Werchter	3396 1344	Hevillers	592
Wespelaer	642	Mont	831
Willebringen	524	Huppaye-Molenbais-St-Pierre.	841
Wilsele	1001	Incourt	646
Winxele	1104	Ittre	1987
Wommersom	500	Jandrain-Jandrenouille	1090
Zittaert - Lummen en Augaer-		Jauche	928
den	1453	Jauchelette	496

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	opulation.	Communes. Pop	ulation.
Jodoigne	. 2839	Plancenoit	795
Jodoigne-Souveraine		Quenast	. 524
La-Hulpe		Ramillies-Offus	637
Lasne-Chapelle-StLambert		Rebecq-Rognon	2601
Lathuy		Rixensart	1172
Lillois-Witterzée		Rosière	524
Limal	. 1192	Roux-Miroir	629
Limelette		Saint-Gery	489
Longueville		St. Jean-Geest-Ste-Marie-Geest.	717
Loupoigne		Saint-Remy-Geest	609
Maleves-SteMaret-Wastine		Sart-Dame-Avelines	1487
Maransart	. 402	Thines	343
Marbais	. 1642	Thorembais-les Béguines	828
Marilles	. 915	Thorembais-St-Trond	912
Melin	. 1530	Tilly	622
Mellery	. 537	Tourinnes-Bauvechain	2557
Monstreux	. 283	Tourinnes-les-Ourdons Saint-	
Mont-StAndré	. 808	Lambert-Libersart	1466
Mont-StGilbert	. 750	Tubize	2244
Nethen	. 1027	Virginal-Samme	1149
Nil-StVincent-StMartin	. 1182	Vieux-Genappe	987
Nodebais	. 448	Villers-la-Ville	774
Noduwez-Linsmeau	. 1312	Walhain-Saint-Paul Sart-les-	
Noville-sur-Mehaigne	. 810	Walhain.	1529
Ohain		Waterloo	2315
Oisquercq		Wanthier-Braine	1037
Ophain-et-Bois-Seigneur-Isaa		Ways	516
Opprebais			
Orbais			
Orp-le-Grand		Total du district de Nivelles.	
Ottiguies		Aviai du district de Nivelles.	108719
Perwez			
Piétrain			
Piétrebais-Chappelle-StLau	-	Tot. des 335 com. de la prov.	556146
rent	. 1010	<u>.</u>	

Province du Fainant.

Anving Ath	•					1917 Chất 8789 Chiết	let res	•	•				•		2550 3040
Beaumont	•					1856 Chim	ay.				•				2567
Binche Braine-le-Comte	•	•	•	•	•	4878 Engh	en ine-l'	ŕ	vêa	Me	•	•	•	•	3739 2801
Charleroy															

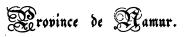
PROVINCE DU HAINAUT.

Villes	Villes			
et	et			
Communes. Population.	Communes. Po	Poputation.		
Lessines 4592		. 472		
Leuze 5367	Maffles	. 650		
Mons	Mainvault			
Péruwelz	Meslin-l'Evéque			
Saint-Ghislain	Mevergnies	• 855		
Soignies 6314	Moustier	. 1499		
Thuin	Ormeignies	. 1136		
Thuin	Ostiches	985		
	Pommerœul			
	Ouevaucamps	. 1882		
Total des villes 128841	Rameignies	. 250		
Total des valles 120041	Rebaix	. 1004		
****	Saint-Sauveur	. 2132		
	Stambruges	. 1753		
Anvaing 1406	Thumaide	. 745		
Arbre	Tongre-Notre-Dame	. 664		
Arc-Ainières 1797	Tongre-Saint-Martin	. 173 . 1214		
Attre 397 Aubechies	Tourpus			
Aubechies	Ville			
Belœil	Villers-Saint-Amand			
Bernissaert 1030	Wadelincourt			
Blicguy 1749	Wadelincourt	2830		
Bouvignies 691				
Brugelette 1673	_			
Buissenal 1112	Total du district d'Ath .	70909		
Brugelette	Total an district a Ain .	. /0202		
Desgneau 679				
Ellezelles 5939				
Ellignies-lez-Frasnes 146	l	. 449		
Ellignies-Ste-Anne 1417 Everbeca	Aiseau			
23.012004		. 1543 . 344		
	Bellecourt	. 344 . 411		
Forest	Bois-d'Haine	. 523		
Frasnes 4580	Bouffiont			
Gages 574	Braye	. 258		
Ghislenghien 829	Buzet	. 721		
Gibecq 596	Chapelle-lez-Ezerl Châtelineau	. 1438		
Gondregnies 262	Chatelineau	. 1207		
Grandglise 494	Couillet	. 609		
Grosage 432	Courcelles	. 3160		
Hacquegnies 861	Dampremy	. 1065		
Harchies 1258	Familleureux	. 926		
Hellebecq 701	Farciennes	. 1398		
Herquegies 713	Fayt	. 952 . 1907		
Huissignies 1192	Fleurus.	. 1907		
Irchonwelz 874	Forchaies-la-Marche.	. 2937		
Houtaing 788 Huissignies 1192 Irchonwelz 874 Isières 900	Frances.	1798		
Ladeuze	Gerninnes	. 1365		
Ladeuze 1307 Lahamaide 1396	Gerpinnes	5523		

Ville:		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
ssière	584		2737
et-Fostcau	427	Blaton	
ies	353	Bleharies	864 881
Chaudeville	235	Braffe	1864
-Trahegnies		Brasmenil	956
rit	2266	Bury	890
	• •	Calinelle	624
ix		Calonne	679
s-le-Cháteau	996	Celles-Molembaix	2719
s-SteMarie	473	Chapelle-à-Oie	705
gnies		Chapelle-a-Walt	1217
liard		Chercq , .	. 587 491
aux-Imbrechies .	374	Ere	2004
mies-StChrist .		Escanaffles	1249
StcAldegonde .		Esplechin	
Ste-Geneviève		Esquelmes	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
168	1598	Estaimpuis	1087
nt		Evregnies	
0	557	Fontency	
		Froidmont	691
3	632	Froyennes	1228
x	318	Gallaix	387
hies	263	Gaurain-Ramereix	271 7
ro y	521	Grand-Mets	1308
my	340	Guignies	837
	353	Havinnes	1937
-Buissière	793 950	Hérinnes	224
nes		Hollain	931
tGéry	833	Havardries	220
ur-Sambre		Jollain-Merlin	628
	1030	Kain	, . 1908
iont	579	Lamain	559
ies	1138	Laplaigne	870
	111	Leeze-Nord	735
eille-les-Braieux .		Lesdain	588 941
es	322	Ligne	1077
-la-Tour	536	Marquain	1474
		Maubray	1313
1625	578	Melle	505
		Montræul	848
		Mont-Saint-Hubert	1320
al du dist. de I	huin. 57333	Mourcourt	1553
			1752
	•	Obigies	705
.ul	1824	Orcg	571
1	769	Pecq	. 2204
	751	Péronnes	881
es	1032	Pipaix	1584 529
· • · · · •	1429	Popuelles	529

PROVINCE DE NAMUR.

Villes	Villes
ot	et
Communes. Population.	Communes. Population.
Pottes	Warchin 194 Warcoing 1067 Wasmes-and-Briff 974 Waltipont 472 Vex-Velvain 953 Wieze 3032 Wilaupsies 559 Willemeau 483 Total du dist. de Tournay 94657
Velaines	Tot. des 425 com. de la prov. 476116



Andennes	Bois-de-Villers Bolinne. Boneffe. Boninee Bossière Bothey. Bouge Bovesse. Branchon	1197 584 441 449 586 293 375 262 526 631
Asche-en-Réfail 821	Corroy-le-Château	658 727
Arbre 574	Courrière	467
Assesse 1316	Crupet	562
Auvelais 1941	Daussoux	252
Balátre 626	Dave	1045
Beez	Denée	460
Beuzet 408	D'huy	1079
Bierwart	Eghezée	569
Biesme 952	Enines	630

Villes	Villes	,
et	et	
Communes. Population.	Communes.	Population.
Erneton-StBiert 428	Namêche	491
Ernage 701	Noville-les-Bois	978
Erpent	Ohey	843
Evelette	Onoz	
Falisolle 801 Flawinne	Perwez	· · 362
Flawinne 1339	Pontillas	· · 256
Floreffe	Rhisne	
Floreffe	Roux (Le)	
Floriffoux	Saint-Denis	• • 476
Forville	Saint-Gérard	
Franière	Saint-Germain	
Furnaux	Saint-Marc.	· · 446
Gelbressée	Saint-Martin	020
Gembloux 2145	Saint-Servais	504
Gesve 1401	Sart-Eustache.	221
Grosne 280	Sauvenière.	960
Grand-Tees 1250		
Grand-Manil 507	Sombreffe	1852
Grany 919	Joree	327
Haillot 639	Sosoye	415
Haltinne 772	Sosoye	610
Ham-sur-Sambre 866	Spy	· · 2050.
Hanret 804	Suarlée	351
Hemptinne. 517	Tamine	· · 1049
Hingeon 567	Taviers	• • 583
Isne	Temploux	1189
Jallt. 152 Jambe 1412	Thon	· · 655
Jambe	Tellier	
	Tongrinne.	898
	Vedrin	1250
Lesvée	Vezin	1260
Lierme	Vitrival.	• • 990
Ligny 942	Warét-la-Chaussée	· · 601
Live	Warisoux	745
Longchamp 409	Wepion.	554
Ligny 942 Live. 265 Longchamp 409 Lonzée 903	Wierde.	1008
Loyers 396	1	
Lustin		-
Maillen 626	Total du dist. de Namur	
Maizeret 168	Jotat au aist. ae Namur	86141
Malonne 1925		
Marche-les-Dames 587	1	
Marchovelette 338	Achêne	532
Mazy 422	Alle	392
Mehagne 451	Ambly	877
Mellet 1924	Anthée	446
Meux 1015	Annevoye	471
Moignelée 364	Anseremne	407
Mornimont	Ave et Auffe	268
Moustier 652	Baillamont	176
Mozet 1406	Baillonville	313

Villes	į	Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Baronville	. 146	Hogne	
Barvaux-en-Condros	421	Honnay	
Beauraing	839	Houdremont	. 313
Belle-Fontaine	. 112 . 454	Hour	172
Bievre	. 454 910	Houx	
Broux		Hulsonniaux	279
Blaimont		Javingne	388
Bohan	355	Jemelle.	253
Bourseigne-Neuve	375	Jeneffe	242
Bourseigne-Vieille	208	Laforêt.	262
Bouriese	779	Lavaux-SteAnne	293
Bouvigne	262	Leignon	823
Buissonville	395	Lessive	173
Bure	. 415	Lisogne	361
Calla	806	Louette-St. Denis. Louette-St. Pierre	299
Chevetogne	516	Louette-St. Pierre	350
Cieronon	. 516 . 349 . 1421	Maffe	721
Ciney	1421	Malvoisin	188
Chairière		Martouzin-Neuville.	168
Conneux	. 294	Membre	171
Cornimont	. 111	Membre	262
Custinne	330	Mesnil-StBlaise .	502
Dion	. 187	Miecret	410
Dortinne	329	Mohiville	303
Dréhance	179		228
Emptinne	. 415	Mont-Gauttrier	467
Eprave	348	Mouzaive	71
Evrehaille	. 622	Nafraiture	256
Falsen	. 525	Naomé	144
Falmigne	. 257	Natoye	622
Falmignout	. 279	Nettine	196
Feschoux	267	Noiseux	420
Felenue	. 725	Oisv	261
Finneyaux	207	Onhay	394
Flostov.	688	Orchimont	284
Focant	280	Patignie	197
Focant	188	Petit-Fays	127
Fronville	546	Pessoux	509
Furfoos	162	Pondrome	556
Gedinne	. 452	Porcheresse	237
Gézin	242	Purnode	190
Godinne	624	Resteigne	514
Graide	. 473	Rienne	479
Graide	. 261	Rivière	448
Hamois	769	Rochefort	. 1026
Hansenr Lesse	339	Sart-Custinne	
Hastière-Lavaux	. 458	Schaltin	
Hastière-Lavaux	196	Scy	
Haut-le-Wastia	205	Serinchamp	
Havelange	. 746	Sinsin	
Heer	. 420	Somme-Leuze	355

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Sorinne	. 337	Franchimont	243
Sovet	. 446 . 760	Frasnes	. 454
Spontin	. 383	Gimnée	481 '
Venciment.	546	Gonrieux	752
Verlée	. 99	Gourdinne	. 386
Villers-sur-Lesse	. 452	Hanzinelle	583
Vonêche	. 889	Hanzinne	518
Vresse	. 141	Hemptinne	180
Wancenne	. 162	Hermeton-sur-Meuse	313
Wanlin	. 208	Jamiolle	
Warnant	. 328	Laneffe	388
Waulsort	. 376	Marienbourg	696
Wavreille	. 287 . 250	Matagne-la-Grande	206
Weillen	. 250 . 124	Matagne-la-Petite Mazée	232 300
Willerzie	431	Mazée	178
Winenne	. 659	Mesnil (le)	324
Yvoir	. 640	Morialme	836
		Neuville	517
		Niesme	876 88
		Oignie	917
Trail de dies de Dinana	K1010	Olloy	758
Total du dist. de Dinant	. 51919	Omezée	123
		Oret	386
		Pesche	916 623
		Petigny	375
Agimont	. 317	Pry	323
Anthée	. 737	Koly	231
Aublain.	. 509 . 470	Romerée	429
Berzée	. 470	Rosée	672
Biesmerée	. 450	Samart	93
Bruly	. 745	Satr-en-Fagne	151
Castillon	. 424	Sautour	318
Cerfoutaine	. 1086	Senzeille	694
Chastrés	. 341 . 679	Serville . ,	258 880
Corenne	. 302	Silenrieux	345
Couvin	. 2094	Soulme	256
Cul-des-Sarts	938	Soumois	267
Dailly	. 253	Stave	616
Daussois	. 676	Surice	
Doische	. 342 . 310	Tarcienne	406
Dourbe	. 261	Thy-le-Château	
Flavion.	. 604	Treigne.	549
Florenne	. 1375	Vaucelle	87
Fontenelle	. 269	Vierve	490
Fraire	. 658	Villers-deux-Eglises	340
		. 1	. 1

PROVINCE DE LIÉGE.

138

Villes

et	
Communes. Po	pulation.
Yve-Gomezée	1245
Total du d. de Philippeville.	40446
Tot. des 343 com. de la prov.	212725

Province de Biége.

Liége 58087	Ciplet 719
Verviers 19592	Cras-Avernas 400
Huy 6880	Créhen
Stavelot	Crisnée
Herve	Darion
Limbourg	Donceel
Visé 1834	
	Embressin
	Fallais 576
Total des villes 95375	Fexhe-le-Haut-Clocher 342
20.00 000 / 0.000	Fise-le-Marsal 268
	Fréloux 84
	Fumal 531
Acosse 371	Geer 249
Attenhoven 685	Grand-Axhe 217
Avennes 389	Grand-Hallet 661
Avernas-le-Bauduin 330	Grand-Ville 346
Avin 583	Hanneffe 711
Bergelez 524	Hannut 1075
Berloz	
Bertrée	
Bettincourt 189	
	Houtain 661
Bleret 202	Jeneffe 533
Boëlhe 371	Kemexhe 505
Bovenistier 216	Laer 297
Braives 648	Lamine
Celles 766	Lantremange 358

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Latinne	. 696	Anthisnes	871
Lens-Saint-Rémy.	1290	Argenteau-Sarolai	679
Lens-Saint-Servais	. 248	Angleur	893
Lens-sur-Geer	. 261 . 688	Awans	1091
Ligney:	349	Awirs	1007
Limont	. 388	Aywaille	1607
Lincent	. 912	Beaufays	608
Meeffe	. 846	Bellaire	812
Momalle	854	Berneau	. 383
Moxhe	. 531	Beyne-Heusay	1764
Merdop	. 573 . 311	Bierset	365
Neerlanden	. 291	Boncelles	818
Neerwinden	. 331	Cerexhe-Heuseux.	
Noville	. 196	Chaufontaine	973
Odeur	. 247	Chênée	1689
Oley	. 509	Cheratte	1918
Omal	. 182	Chockier	451
Overhespen	. 231	Comblain-au-Pont	
Ureye	. 576	Dalhem	1131
Overwinden	. 286 . 288	Embourg	679
Petit-Hallet	. 353	Engis	
Poucet	. 251	Evegnée	216
Pousset	560	Feneur	334
Racour	. 655	Fexhe-pres-Slins	911
Remicourt	. 345	Flemalle-Grande	1230
Rosoux	. 501	Flémalle-Haute	931
Rumsdorp	. 70	Fléron	1188
Saint-Georges. Thisnes.	. 3369 . 1173	Fooz	1808
Thys.	275	Fouron-le-Comte.	
Tourinne	178	Fraipont	882
Trognée	. 320	Glons	1965
Viemme	. 434	Gomzé-Andoumont	304
Ville-en-Hesbaye	. 588	Grace-Montegnée.	3664
Viemme Ville-en-Hesbaye Villers-le-Peuplier	. 578	Griveguée	Z199
Walsbetz	. 114	Haccourt	1281
Wamont	. 429	Hermée	
Wanghe	. 132 387	Herstal	
Waremme	1443	Henre-le-Romain	1003
Wasseige	898	Hornoul	372
Weseren	. 106	Hognoul Hollogne-aux-Pierres	969
		Horion-Hozemont .	2096
	*	Housse	. , 838
Total du dist. de Warem	ma. 42094	Houtain-StSiméon.	887
with the property and property		Jemeppes	1948
		Jupille Juprelle	624
Alleur	675	Gleixhe	138
Ans-et-Glain	3852	Lantin	338

V illes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes P	epulation.
Liers	826		. 808
Lixhe	635	Aubel	3156
Loncin			. 1916
Louvegues		Battice	. 4280
Magnée		Bilstain	. 600
Mélen	683 104	l at	. 615
Micheroux	868		. 2264 . 2132
Mons		Cornesse	. 2132 . 1115
Mortier.	1004	1 101	3807
Mortroux	506	Ensival.	. 2722
Mouland	436	Fouron-StMartin	. 1091
Mouland	485		. 421
Othée	921	Gemmenick	. 1055
Ougrée	1400	Goé	. 496
Oupeye	751	Grand-Rechain	. 1075
Paive	218	Henri-Chapelle	. 1329
Plainevaux	588	I Hodimont	. 2499
Queue-du-Bois	942	Hombourg.	. 1657
Ramet-Ivoz	1287	Jalhay	. 2141
Retinne	515	Julemont	. 265
Richelle	489	Lambermont	. 1160
Rocour	430	Montzen	. 651
Roloux	231 1342	1 90	. 1070 . 504
Rotheux-Rimière.		Moresnet	902
Saive	710	Olne.	. 2874
StAndré		Retit-Rechain.	1574
StRemy	848	Polleur.	. 1399
StNicolas.	1400		. 1773
Seraing	3458	Sart	2320
Slins	734	Soiron	909
Soumagne	2366	Spa	3589
Sprimont	2849	Stembert	. 1994
Tignée	271	Teuven	
Tilf	997	Theux	4367
Tilleur	598	Thimister	2682
Trembleur	1670	Wegnez.	. 966
Vaux-Sous-Chevremont.	2193	Wekenraedt	. 406
Velroux Villers-l'Évêque	300	Xhendelesse	. 1394
Villers-StSiméon	915		
Vivegnies	261 958		
Voroux-les-Liers	958	Total du dist. de Verviers.	. 66880
Voroux-les-Liers. Voroux-Goreux	255	•	
votemme	TAGO		====
Wandre .	2448	Abée	. 373
warsage	716	Abée	119
Williams	207	Amay	2470
Xhendremael.	718	Ampsin	832
· <u> </u>		Antheit	1427
Total du dist. de Li	ege. 111346	Avin (les).	313
•		Rassa-Oha	620

Villes et	Villes et	
Communes. Po	pulation. Communes.	Population.
Basse-Bodeux . Beu-Ahin . Bois-Borsut . Borles . Bra . Burdinne . Chapon-Seraing . Chevron . Clavier . Clermont . Couthuin . Ellemelle . Enonheid . Fairon . Ferrières . Filot . Fise-Fontaine . Flonc . Fosse . Fraiture . Francorchamps . Gleise . Hamoir . Hamnéche . Haraée .	486 1200 Ouffet Outrelouxhe 284 Pailhe 399 Rahier Seilles Sint-Severin 559 Seilles Sont-Severin 500 Seny 490 Serain-le-Château 2114 Soheit-Tialot 77 Strée 223 Stoumont Tavier 472 Travier 472 Verlaine Vierset-Barse 510 Vieuville 313 Vieux-Walleffe 909 Villers-le-Temple 521 Villers-le-Temple 521 Villers-le-Bouillet 524 Vyle-et-Taroulle	
Héron Hody Hody Huccorgne Jehay-Bodegnée Lamontsée Landenne Lavoir Lierneux Lienchet Linchet Lorcé Marchin Marchin Marchin Mandrin Nandrin Neuville-en-Condrox Neuville-sous-Huy Ocquier	932 450 Wanne	

Province du Limbourg.

	_
Villes	Villes
•	et
Communes. Population.	Communes. Population,
	•
Amby (1) 644	Hees 416
Amstenrade 455	Hems
Bassenghe	Herderen
Beek	Heur-le-Tuxhe
Berg et Terblyt	Hex
Berg (sous Tongres) 346	Hoelbeek
Beverst 207	Hoensbrock 1200
Bilsen	Hoesselt 1917
Bingelrade 429	Houthem 732
Bocholz 884	Hulsberg 906
Bommershoven 334	Jabeek 430
Boorsheim 727	Itteren
Borghaeren 396	Kerkrade 3260
Born 1257	Klimmen 995
Broek-Sittard 620	Koningxheim 496 Lanaken 1779
Brunssum 1007 Bunde	Lanave 713
Bunde 590 Cadier-et-Keer 568	Lanklaer 188
	Leuth 559
	Limbricht 1247
Elsloo	Lewaige 812
Eygelschoven	Maestricht 21673
Evgelbilsen 747	Mall
Eysden (R. D.) 1896	Malgraten 879 Martenslinden 812
Eysden (R. J.) 276	Martenslinden 812
Fallet-Mheer 796	Mechelen 1100
Fauquemont 673	Meerssen 1737
Freeren 403	Meeswyk 416
Galoppe 1720	Merkerbeek 627 .
Geleen	Mesch
Gellick 484	Mheer 872
Genoels-Elderen	Millen 800
Geulle	
Grevenbicht	Munstir-Gelen
Heer	Neerhueren
Heerlen 4140	Nearrepen 173

⁽¹⁾ Les villes sont mélées avec les communes rurales.

V illes		Villes					
et		et					
Communes. P	opulation.	Communes.	Population.				
	. 1074 762	Wynandsrade	. 472				
Noorbeek	1185						
Obbicht-et-Papenhoven.	542	Maral J., 31.4 3.36					
Oirsbeek	. 1049	Total du dist. de Maestric	nr. 139075				
Opgrimby	. 104						
Otrange	. 370 . 345	Aelst					
Overrepen	345	Alken	· 324 · 2685				
Pirange.	394	Asch	· 4655				
Reekheim	987	Basheers	. 127				
Rimpst	264	Beeringen	893				
Rimburg	300	Berbrock	. 834				
Rixingen	296	Berlingen					
Roelinge	780	Beverloo	. 1421				
Rosmeer	430	Binderveld	. 325				
Russon	956 193	Looz	. 1450				
Schuesberg.	1006	Borloo	· 291				
Schimmert.	1308	Brouckhom	. 222				
Schinnen -	1930	Brusthem	. 906				
Schin-sur-Genille.	349	Buvingen	. 152				
Schinveld	740	Corswaren	. 370				
S'Heeren-Eliteren.	464		. 1141				
Sichen, Sussen et Holre	1035	Corthys					
Simperveld	1084	Cosen	. 580				
Sittard	8740 850	Coursel	. 1616				
Saint-Pierre	666	Courange	. 1173 . 123				
Slenaken	557	Diepenbeek	. 123				
Sluse	420	Donck	. 558				
Spanbeck	637	Duras	. 236				
Stevn	1576	Engelmans-Hoven	. 184				
Stockheim	. 978	Exel	. 1093				
Strucht	282	Fologne	. 817				
Tongers		Fresin					
Ubachs-sur-Worm	1242 747	Gelinden	. 552 . 1437				
Urmond	1	Gimgelom					
Uykhoven	432	Gors-op-Leeuw					
Vacie	2700	Geossum	. 336				
Vechmael	545	Gossoncourt	. 166				
Veltwezelt.	994	Gothem	. 175				
Vieux-Fauquement		Gover	. 777				
Vlytengen		Grand-Brogel	. 567				
Voerendael	1605	Grand-Gamine	. 368				
Vroenhoven	1220	Grand-Loos	. 201				
Vucht		Guygoven	. 336 . 2111				
Widoye	580 188	Haelem	. 2111				
Wittem	2995	Hasselt	7393				
Wonck	1441	Hechtel	828				
Wylré	. 1608	Heers	. 746				

144 PROVINCE DU LIMBOURG.

Villes	Villes
· et	et
Communes. Population.	Communes. Poputation.
Helchteren 685	Werm 191
	Wever 438
Herck (La ville) 1729	Wilderen 154
Herck-StLambert 1054	Winmertingen 150
Hern-StHubert	Winterhoven 209 Wychmael 375
Heusden 1248	Zeelhem 580
Horpmael 541	Zevieren 1281
Hoepertingen 833	
Houthaelen 1397	Zolder
Jesseren 346	
Kerkom 319	
Kermpt 508	Total du dist. de Hasselt 92637
Kerniel 518	
Linkhout	· falle :
Lummen	Achel 689
Marlinne 647	Arcen-et-Velden 1547
Meldert	Baexem 488
Membruggen 558	Beegden 535
Mettecoven 160	Beek
`Mielen-Sur-Aelst 404	Belfeld 448
Montenaken 834	Bergen
Muysen 109	Decade
Neerglabeck	20000011
Niel (près de StTrond) 283	Bree
Nieuwerkerker 564	Buggenum 607
Oost-Ham 1092	Dilsen
Opglabeek 487	Echt 3210
Opheers 244	Eelen 690
Ordingen 160	Ellicom 166
Pael 1852	Gennip 1065
Peer	Gerandon
Petit-Brogel 280 Petit-Jamine 210	Grubbenvorst
Petit-Jamine	Graytrode 696
Roelingen 268	Halen
Rommershoven	Hamont 1188
Runkelen 227	Heel-en-Panheel 746
Ryckel 250	Helden 2430
Schaelkhoven	Heerkenbosch-et-Medicht 1157
Schuelen 855	Mercon
Spalbeek 306	included in the contract of th
Stevort	Horn 688
Sutendael 8291	
Tessenderloo	Ittervoort
Ulbeck 514	Kaulille 379
Velm	Kessel 1045
Vliermall 1785	Kessenich 836
Voordt 205	Lille-StHubert 507
Wellen 2004	Linne 760
•	•

Villes	Villes
et	et
Communes. Population	. Communes. Population.
Maesbracht. 100 Maesbrée 385 Maeseyck 393 Maesniel 128 Mewen. 94 Meyel 84 Merloo 128 Montfort 66 Mook 92 Nederweert 410 Neer. 140 Neeritter 22 Neeroeteren 110 Nieuwstadt 72 Nunhem 19 Odilienberg 70 Ohe-en-Laek 54	8 Roosteren
Ophoven 97 Opitter. 46 Opoeteren 51 Ottersum 14 Overspelt 13 Posterhott 8	Total du dist. de Kuremonde. 105991
Reppel	

.

.

•

PIÈCES JUSTIFICATIVES.

Arrété du 29 septembre 1828, relatif à un dénombrement nouveau et général de la population du royaume.

Nous GUILLAUME, etc.,

Considérant que sans un recensement exact de la population, les données statistiques offrent peu de certitude, puisque la détermination précise du nombre d'habitans d'un pays doit servir de base à toutes recherches ultérieures de cette nature;

Considérant qu'il n'a pas été opéré jusqu'ici dans le royaume des Pays-Bas un dénombrement général, uniforme et simultané, d'après des instructions arrêtées à cet effet, et qu'il importe, vu l'accroissement continuel de la population, de prescrire l'exécution d'une pareille mesure, et de la renouveler de temps en temps;

Vu le procès-verbal d'une séance de la commission de statistique, en date du 18 avril 1828;

Vu les rapports de Notre Ministre de l'Intérieur; Le Conseil-d'État entendu;

Avons arrêté et arrêtons:

ARTICLE 1°r. Il sera fait dans le courant de l'année 1829, à une époque à fixer ultérieurement, un dénombrement nouveau et général dans toute l'étendue du royaume, et qui servira à constater l'état de la population ou le nombre exact des habitans du royaume au 1°r janvier 1830. Ce dénombrement aura lieu d'après des instructions approuvées par nous sur la proposition de Notre susdit Ministre.

ART. 2. Ce dénombrement sera renouvelé tous les dix ans.

Notre Ministre de l'Intérieur est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera inséré au Journal Officiel.

Donné au Loo, le 29 septembre 1828, de Notre règne le quinzième.

(Signé) GUILLAUME.

Par le Roi:

(Signé) J.-G. DE MEY DE STREEFKERK.

Arrêté du 3 septembre 1829, contenant des dispositions melatives au recensement général dans le courant de 1829, prescrit par l'arrêté du 29 septembre 1828 (Journal Officiel, nº 57).

Novs GUILLAUME, etc.,

Voulant prescrire les dispositions nécessaires à l'exécution du recensement général, prescrit par Notre arrêté du 29 septembre 1828 (*Journal Officiel*), et qui devra avoir lieu dans le courant de 1829;

Sur le rapport de Notre Ministre de l'Intérieur, en date du 25 juin 1829, n° 52;

Le Conseil-d'État entendu;

Avons arrêté et arrêtors :

ART. 1er Le dénombrement ou recensement ci-dessus mentionné, commencera dans toutes les villes et communes du royaume le 16 novembre 1829, et devra être terminé avant le 31 décembre suivant.

ART. 2. Les Administrations locales enverront dans les maisons

des habitans au moins huit jours auparavant, des bulletins imprimés conformes à un modèle donné, que les chefs de familles, ainsi que les particuliers demeurant dans ces familles, seront tenus de remplir exactement, en affirmant que leur déclaration est véritable.

Aar. 3. Ceux des habitans qui ne sont pas en état de remplir eux-mêmes les bulletins mentionnés dans l'art. 2, ou qui n'ont pas eu la faculté de faire remplir cette formalité pour eux par une personne capable, pourront se borner à donner verbalement, le jour de l'inscription, les renseignemens demandés par les bulletins aux personnes chargées de ce travail, qui procèderont à l'inscription en leur présence.

Lorsque les bulletins auront été recueillis chez les habitans, il sera accordé à ceux qui auraient témoigné en cette circonstance quelque négligence ou mauvaise volonté, un délai de huit autres jours, pour remettre à l'administration locale de leur domicile, les bulletins convenablement remplis, ou pour faire à cette administration des déclarations verbales.

En cas de retard continu ou de refus, ils seront punis conformément à l'art. 1° de la loi du 6 mars 1818 (Journal Officiel n° 12), à moins qu'ils ne puissent prouver qu'ils ont été dans l'impossibilité d'obtempérer, dans le temps prescrit, aux injonctions qui leur ont été faites, soit pour cause d'absence, soit pour tout autre motif légitime.

Notre Ministre de l'Intérieur est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera inséré au Journal Officiel.

Donné à Lacken, le 3 septembre de l'an 1829, de Notre règne le seizième.

(Signé) GUILLAUME.

Par le Roi:

(Signé) J.-G. DE MEY DE STREEFKRRK.

Publié le 7 septembre 1829.

Le Secrétaire d'État,

J.-G. DE MEY DE STREEFKERK.

Instruction relative au recensement général de la population du royaume des Pays-Bas, en exécution de l'arrété du 29 septembre 1828 (Journal Officiel, nº 57).

ART. 1et Le recensement de l'enregistrement des habitans domiciliés dans le royaume, a pour objet principal d'établir danschaque localité des registres de population contenant les renseignemens et les détails sur la population qu'il est nécessaire et utile de posséder dans l'intérêt de l'État.

Ces registres seront tenus dans tout le royaume, d'après le modèle approuvé et annexé à cette instruction.

- Aar. 2. L'inscription de chaque ménage dans ces registres, commencera par le chef, immédiatement après suivront la femme, les enfans du sexe masculin et ceux du sexe féminin d'après l'ordre de leur âge, à l'exception cependant de ceux qui sont placés aux académies, aux écoles ou aux pensionnats et qui, d'après l'art. 5, doivent être inscrits dans le lieu où ils séjournent; ensuite viendront les domestiques mâles et les servantes ou ouvrières pour autant qu'ils demeurent chez leurs maîtres, et enfin tous ceux qui appartiennent au ménage ou qui habitent la même maison, à moins que ceux-ci ne soient étrangers et qu'ils n'aient pas une année de domicile dans la commune. Les étrangers, dans le cas d'être inscrits, seront indiqués spécialement dans la colonne d'observations.
- ART. 3. Toutes les mutations qui surviendront dans la population d'une localité, depuis l'époque de l'inscription jusqu'au 1° janvier 1830, par naissances, décès, mariages ou déménagemens, soit que l'on vienne d'un autre endroit, soit qu'on y aille, seront tirées avec soin des registres de l'état-civil ou d'autres documens, et ajoutées ou retranchées ensuite au registre de la population; en conséquence, il sera laissé entre chaque ligne, l'intervalle nécessaire pour indiquer facilement ces changemens, et pour dresser après, le véritable état de la population au 1° janvier 1830.

Ant. 4. Tous les habitans seront inscrits dans le lieu où ils ont leur demeure.

Ant. 5. Les étudians et les élèves des académies, séminaires, écoles d'ensalgmennet, etc., les cadets de l'académie royale militaire, ceux de l'institut de la marine, les jeunes gens que l'on élève dans des pensionnats, les individus placés aux colonies de bienfaisance, dépôts de mendicité, établissemens de pauvres, et en général tous ceux qui se trouvent dans des établissemens de bienfaisance ou autres quelconque où ils sont recueillis ou entretenus, de même que les détenus dans les maisons de correction et les prisons, ainsi que les orphelins mineurs qui n'habitent pas la maison de leurs tuteurs, seront inscrits dans le lieu où ils séjournent. Quant aux jeunes gens désignés ci-dessus, qui sont placés aux académies, écoles ou pensionnats, et les orphelins, on indiquera dans la colonne d'observations le domicile de leurs parens ou tuteurs.

On indiquera de même dans la colonne d'observations, les communes auxquelles appartiennent et où devront éventuellement retourner les détenus aux maisons de correction et prisons.

Les chefs des administrations des établissemens, institutions, etc., mentionnés ci-dessus, devront faire parvenir, dans le courant du mois de janvier 1830 aux administrations locales, un relevé dressé d'après les indications du registre modèle, de toutes les personnes présentes dans ces établissemens ou institutions, pour autant toutefois qu'elles ne soient pas entièrement indépendantes, mais peuvent être considérées comme des pensionnaires vivant et habitant en communauté sous une administration.

Art. 6. Les militaires de tout grade seront inscrits dans l'endroit où ils sont en garnison, et ceux qui sont annuellement en congé, au lieu de leur résidence ordinaire.

Les chefs de corps devront faire parvenir égalament au commencement de janvier 1830, au commandant de la place où ils sont en garnison, un relevé détaillé d'après le modèle du registre, des hommes sous leurs ordres, à l'exception des officiers qui ont une habitation particulière. Dans les endroits où il n'y a pas de commandant de place, ce relevé sera adressé à l'administration locale.

Ce commandant formera, avant la fin de janvier, avec les relevés particuliers, un état général conforme au modèle du registre susdit, et le fera parvenir à l'administration locale avant la fin du mois de janvier.

- Ant. 7. Les relevés mentionnés dans les deux articles qui précèdent, seront inscrits dans les registres des habitans de la ville ou commune qu'ils concernent, à la suite de la partie de ce registre qui se rapporte à la section de la ville ou commune où ces établissemens ou institutions et la garnison sont placés.
- ART. 8. Les personnes temporairement absentes, parmi lesquelles on doit comprendre celles qui, lors du recensement, seront éloignées de leur domicile, mais qui conservent l'intention d'y revenir, seront, à l'exception des individus désignés à l'art. 5, et de ceux qui servent dans l'armée de terre ou de mer du royaume, inscrites dans l'endroit où elles ont établi leur domicile habituel.
- ART. 9. Ceux qui voyagent ou naviguent une grande partie de l'année, tels que marchands, colporteurs, musiciens, artistes, bateliers, et autres semblables, seront inscrits dans l'endroit où ils paient ou devraient payer les contributions de l'État, et principalement le personnel.

Les personnes qui ont une habitation d'été et d'hiver séparée, ou qui sont imposées à la contribution personnelle dans plus d'un endroit, ne seront inscrites qu'au siége de l'établissement de leur fortune.

ART. 10. Les administrations des villes nommeront dans chaque section des commissaires pour faire l'enregistrement; l'aptitude de ces commissaires pour ce travail, devra être suffisamment constatée, pour être certain qu'ils s'en acquitteront avec exactitude.

Dans les communes rurales, ce travail devra être fait par le bourgmestre ou par le premier assesseur en personne, ou bien par un membre de l'administration locale, assisté du secrétaire; en cas d'empêchement de celui-ci, un autre membre de l'administration le remplacera.

ART. 11. Les chefs des administrations communales veilleront spécialement à ce que les habitans donnent les renseignemens exigés et remplissent les bulletins d'une manière exacte; s'ils découvrent qu'ils agissent de mauyaise foi, ils en feront rapport

à la Députation des États, afin de les poursuivre s'il y a lieu, d'après les circonstances.

Si, contre toute attente, les administrations locales ne satisfaisaient pas d'une manière conforme à leurs devoirs à ce qui est prescrit, et ne remplissaient pas, soit par mauvaise foi, ou autrement, les vues utiles de la mesure dont il s'agit, les États-Députés y pourvoiront d'après les circonstances, ou feront au Gouvernement les propositions qu'ils croiront nécessaires.

ART. 12. Le Département de la Marine et des Colonies fera parvenir après le 1° janvier 1830 au Département de l'Intérieur, un état exact des marins qui seront au service de l'État à cette époque.

Art. 13. Nous déterminerons ultérieurement de quelle manière les résultats du recensement général de la population devront être communiqués dans le commencement de l'année 1830, au Département de l'Intérieur, par l'intermédiaire des gouverneurs provinciaux.

Approuvé par arrêté royal du 3 septembre 1829, nº 90.

Le Secrétaire d'État,

(Signé) J.-G. DE MEY DE STREEFKERK.

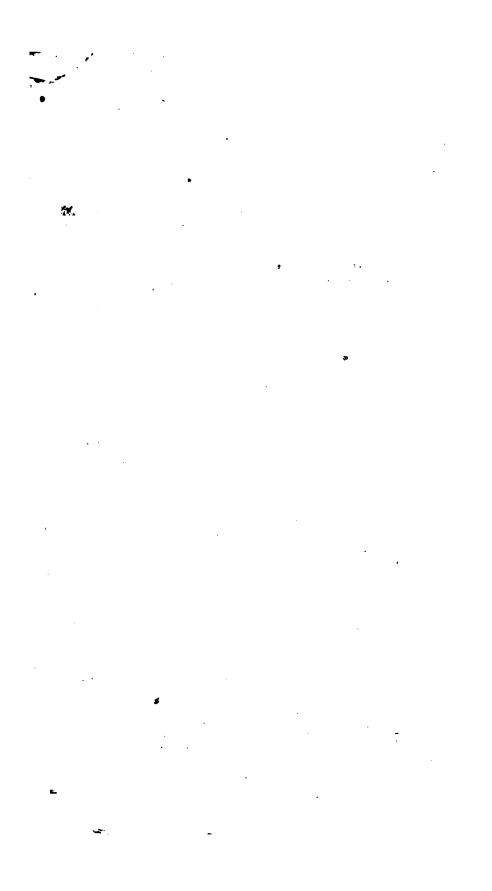


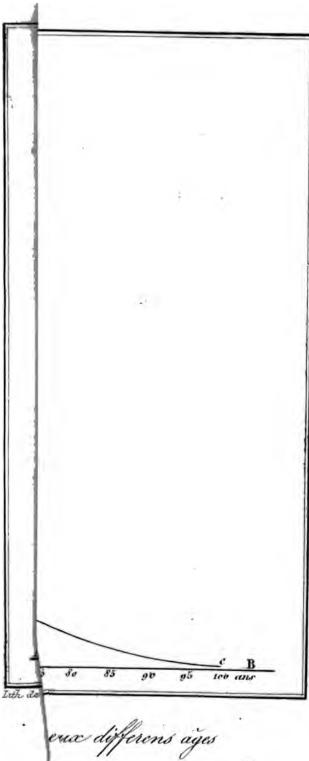
TABLE DES MATIÈRES.

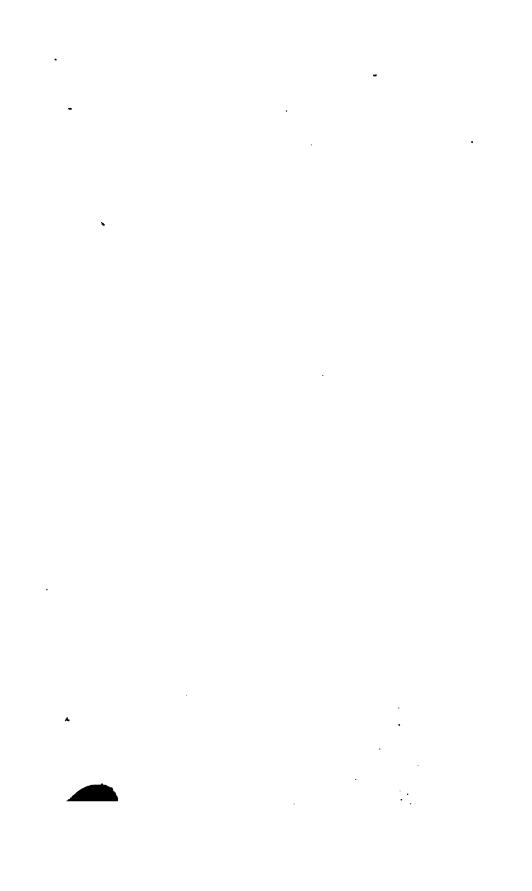
·	Pages.
I. Objet des recherches exposées dans cet ouvrage	. 1
II. État général de la population de la Belgique	
III. De la manière dont la population est divisée quant aux sexe	
et aux différens états	
IV. De la manière dont la population est divisée quant aux âge	
des individus	
V. Des mariages	. 21
VI. Des naissances et de la fécondité	
VII. Des décès et de la mortalité	. 28
VIII. Influence des âges sur la mortalité	. 32
1X. Des âges critiques et de la viabilité de l'homme aux différen	
âges	
X. De l'âge de la reproduction de l'homme	. 57
XI. Influence des lieux et des années d'abondance ou de disett	
sur la mortalité et les naissances	. 62
XII. Influence des sexes et des professions sur la mortalité.	
XIII. Influence des saisons et des heures sur les naissances et le	:5
décès	. 70
XIV. Conclusions	
POPULATION DES VILLES ET COMMUNES.	
Province de la Flandre orientale	. 82
— de la Flandre occidentale	. 84
- d'Anvers	. 85
- du Brabant	. 88
- de Hainaut	. 90
— de Namur	. 92
— de Liége	. 94
dn Timbonna	. 96
— du Luxembourg	. 97
Étendue des provinces :	. 98
Population par cultes	. 99
Naissances, mariages, décès de 1803 à 1829	
Tablean des contenciose	

TABLE DES MATIÈRES.

150

																P	AGES.
POPULATI	ON PAR COMMU	NE.	5.														
Provin	ce de la Flandi	re	ori	ent	ale.												117
	de la Fland	re	oco	ide	enta	le											120
~	d'Anvers .																124
_	de Brabant																126
	du Hainaut																
_	de Namur.												• .	, .			134
_	de Liége.	•															138
_	du Limbour	g															142
Pièces ju	STIFICATIVES.																
Arrêté du	29 septembre	е :	182	8,	rela	atif	au	re	cen	ser	ner	ıt d	le l	a ı	oop	n -	
lation .															•		141
Arrêté du	3 septembre	1	829), :	ur	les	di	ispo	siti	one	F	elat	ive	5 a	u r	е-	
censem	ent							•									142
Instructio	n relative au	1	nên	ae i	rece	nse	eme	ent									144







•

.

•

•

